مواضيع الدكتوراه والماجستير في الاقتصاد الكلي للسنوات السابقة

دكتوراه تلمسان 2017-2018: تخصص الاقتصاد التطبيقي

السؤال النظري

لماذا يعتبر الكلاسيك البطالة والانكماش كحالة مؤقتة ؟

المسألة

تهدف هذه المسألة إلى تشخيص اقتصاد بلد ما، استنادا إلى تحليل في المدى القصير، مع تبني فرضية ثبات مستويات الأسعار والأجور.

يمكن تمثيل هذا الاقتصاد بالمعادلات الخطية التالية :

دالة الاستهلاك	C=C0+bYd	C=1000+0.75Yd
دالة الاستثمار	I=I0	I=100
دالة الانفاق الحكومي	G=G0	G=270
دالة الضرائب	T=T0+tY	T =240+0.15Y
دالة التحويلات الحكومية	R=R0-rY	R=200-rY
دالة الصادرات	X =X0	X =160
دالة الواردات	M=M0+mY	M= M0+0.1Y

لقد أثبتت الدراسات القياسية بأن دخل العمالة الكاملة يقدر ب : 2450 و.ن، كما تم قياس فجوة الكماشية في الفترة الجارية تقدر ب : 25 و.ن. من جهة أخرى نعلم أيضا أنه إذا إنخفضت النفقات العمومية ب : 100 و.ن فإن الدخل الوطني سيصبح مساويا إلى 2200 و.ن.

1-أحسب الدخل الوطني التوازني، المضاعف الكينزي، وبقية القيم المجهولة؟ ماهي حالة SB حاصل ميزانية الحكومة وحاصل الميزان التجاري BC؟

2-تريد الحكومة بلوغ دخل العمالة الكاملة من خلال : أ-الزيادة في إنفاقها الحكومي، ب-التخفيض في معدل الضريبة.

كيف يمكنها تحقيق ذلك؟ ما هي حالة ميزان الحكومة والميزان التجاري بعد تطبيق كل سياسة؟ ماهي أحسن سياسة تراها ناجعة؟

2- أحسب معدل البطالة؟

3-ما هو الأجر التوازني الجديد لعودة التوازن لسوق العمل؟

التمرين الثالث

ليكن لدينا اقتصاد مغلق فيه المستوى العام للأسعار ثابت والمتغيرات الاقتصادية الكلية معطاة بالعلاقات التالية:

C=120+0.75Yd, T =200+0.2Y, I=100-300i, G=400, Ms=2000, Md =0.2Y-400i+370

حيث أن C : تمثل الاستهلاك، T : الضرائب، I : الاستثمار، G : الانفاق الحكومي، Ms : عرض النقود، Md : الطلب على النقود.

المطلوب

1-أوجد معادلتي IS و LM وفق الشكل Y=F(i)، ثم استنتج سعر الفائدة والدخل اللذان يحققان التوازن في السوق النقدي والحقيقي؟

2-أوجد رصيد الميزانية عند التوازن؟

3-إذا قررت الدولة الرفع من قيمة الانفاق الحكومي بـ : 52 و.ن.

أ-أوجد سعر الفائدة والدخل اللذان يحققان التوازن الآن؟

ب-هل يوجد أثر للمزاحمة؟ وما هو مقداره؟

4-إذا كان مستوى التشغيل الكامل يتحقق عند دخل قدره 1630، فأوجد مقدار التغير في عرض النقود لتحقيق هذا الهدف؟

دكتوراه ورقلة 2017-2018: تخصص الاقتصاد التطبيقي

السؤال الأول

1-برهن أن :

$$AD=AS \longrightarrow BS+S=I+NX$$

2-في حالة عجز الموازنة العامة للدولة ما هي آليات تمويل هذا العجز؟ وما هي الظواهر التي يمكن أن تحدث؟

3-اشرح بإيجاز المفاهيم الآتية: مصيدة السيولة الكينزية، نظرية هافلمو (الميزانية المتعادلة)، معادلة كامبردج؟

السؤال الثاني-مسألة

نعتبر اقتصاد مغلق مع ثلاثة أعوان (الدولة والعائلات والشركات) حيث يفترض أن الأسعار ثابتة، النفقات الحكومية والضرائب وعرض النقود هي متغيرات خارجية :

T =100, G=300, Ms=1000

دوال الاستهلاك والاستثمار والطلب على النقود كما يلي:

C=125+0.75Yd, I=400-500i, Md =0.2Y-400i+440

حيث أن C : تمثل الاستهلاك، Yd : الدخل المتاح، i : سعر الفائدة.

1- حدّد معادلتي IS و LM ومثل بيانيا التوازن الاقتصادي العام (**النقطة A**).

2-تقررالدولة إنعاش النشاط الاقتصادي واتباع سياسة مالية توسعية تمول الاقتراض، حيث : ΔT=0، ΔG=+50. أحسب قيمة الدخل التوازني الجديد وقيم معدل الفائدة. مع تمثيل الحالة على الرسم البياني السابق (**النقطة B**).

3-نتيجة للسياسة المالية التوسعية، أوصف واشرح آليات التكيف في أسواق السلع والخدمات وسوق النقد. قياس وبيان بيانيا تأثير الازدحام التدريجي. أعط معناها.

4-بدءا من الوضع الأولي (النقطة A)، قررت السلطات اتباع سياسة نقدية تقييدية ΔM0=-24 (الانفاق الحكومي لم يتغير G=300). أحسب القيم الجديدة للدخل التوازني وسعر الفائدة ومثل في رسم بياني جديد (**النقطة C**).

5-اشرح آليات انتقال السياسة النقدية في هذا النموذج.

دكتوراه تلمسان 2017-2018: تخصص تحليل اقتصادي واستشراف

السؤال النظري

اشرح الحالتين المتطرفتين في منحنى الطلب على النقود لأجل المضاربة مع تحديد ميل منحنى LM في كل منطقة مستعينا في تحليلك لشكل بياني ؟

المسألة

تهدف هذه المسألة إلى تشخيص اقتصاد بلد ما، استنادا إلى تحليل في المدى القصير، مع تبني فرضية ثبات مستويات الأسعار والأجور.

أولا : يمكن تمثيل هذا الاقتصاد بالمعادلات الخطية التالية :

دالة الاستهلاك	$C=C_0+bY_d$	$C=150+0.75Y_d$
دالة الاستثمار	$I=I_0$	$I=350$
دالة الانفاق الحكومي	$G=G_0$	$G=135$
دالة الضرائب	$T=T_0+tY$	$T=120+0.15Y$
دالة التحويلات الحكومية	$R=R_0-rY$	$R=100-rY$
دالة الصادرات	$X=X_0$	$X=80$
دالة الواردات	$M=M_0+mY$	$M=M_0+0.1Y$

لقد أثبتت الدراسات القياسية بأن دخل العمالة الكاملة يقدر ب : 1250 و.ن، كما تم قياس فجوة انكماشية في الفترة الجارية تقدر ب : 25 و.ن. من جهة أخرى نعلم أيضا أنه إذا إنخفضت النفقات العمومية ب : 50 و.ن فإن الدخل الوطني سيصبح مساويا إلى 1100 و.ن.

1-أحسب الدخل الوطني التوازني، المضاعف الكينزي، وبقية القيم المجهولة؟ ماهي حالة SB حاصل ميزانية الحكومة وحاصل الميزان التجاري BC؟

2-تريد الحكومة بلوغ دخل العمالة الكاملة من خلال : أ-الزيادة في إنفاقها الحكومي، ب-التخفيض في معدل الضريبة.

كيف يمكنها تحقيق ذلك؟ ما هي حالة ميزان الحكومة والميزان التجاري بعد تطبيق كل سياسة؟ ماهي أحسن سياسة تراها ناجعة؟

ثانيا: احتفظ بالنموذج الأصلي مع تغير في معادلة الاستثمار بحيث أصبحت من الشكل:

$I=I_0-ei$ $\quad$ $I=100-300I$

وزيادة على ذلك، سنضيف إلى تحليلنا لدينا سوق النقد المعرف بالمعادلات التالية:

دالة الطلب على النقود لغرض المعاملات :	$L_1=hY$	$L_1=0.5Y$
دالة الطلب على النقود لغرض المضاربة	$L_2=-ki+V_0$	$L_2=-1000i+1450$
دالة عرض النقود		$M_s=2000$

1-عرف وحدّد معادلة منحنى IS ومنحنى LM؟

2-باستخدام طريقة Cramer، حدد مستوى الدخل معدل الفائدة اللذان يحققان التوازن الآني بين السوقين؟

دكتوراه معسكر 2015-2016: تخصص استراتيجيات التنمية والسياسات الاقتصادية

أجب عن الأسئلة التالية:

1-إعط تعريف الاقتصاد الكلي-علّل.

2-ماهي مكونات ميزان المدفوعات؟

3-هل للتنمية الاقتصادية آثار سلبية؟ إشرح.

المسألة

في اقتصاد مغلق للدولة، المعطيات الاقتصادية الكلية معرفة كما يلي (الأرقام معرفة بملايين د ج)

الاستهلاك	C=200+0.75Yd
دالة الاستثمار	I=100-1000i
النفقات العمومية	G=825
الضرائب	T =100+0.2Y
الطلب على النقود من أجل التبادل	Dt=0.5Y
الطلب على النقود من أجل المضاربة	Ds=-2000i
عرض النقود	Ms= 1150
معدل الفائدة	i
الدخل	Y
الدخل الصافي	Yd

الأسئلة

1-حدد معادلة المنحنى IS؟

2- حدد معادلة المنحنى LM؟

3-أرسم المستقيمان المحصل عليهما في الأسئلة السابقة في نفس البيان؟

4-حدد الدخل (Y) ومعدل الفائدة (i) في حالة التوازن وبين هذا التوازن IS-LM في البيان السابق؟

5-أحسب وإعط تعليقا لميزانية الدولة في حالة التوازن IS-LM ؟

6- ترغب الحكومة في زيادة النفقات العمومية ب 200. حدد المعادلة الجديدة 'IS ؟

7- أرسم المستقيم الجديد 'IS في البيان السابق؟

8-حدد الدخل الجديد ('Y) ومعدل الفائدة الجديد ('i) في حالة التوازن الجديد IS'-LM وأرسمهما في البيان السابق؟

9-حدد آثار الأبعاد وناقش فعالية السياسة لهذه الحكومة في حالة التوازن IS'-LM ووضح بدقة النظرية الاقتصادية التي تتبعها الحكومة لنهجها هذه السياسة؟

10-ترغب هذه الحكومة في التمويل الكامل لارتفاع النفقات العمومية السابقة بإصدار النقود من طرف البنك المركزي، حدّد المعادلة الجديدة LM'؟

11-أرسم المستقيم الجديد LM' في البيان السابق؟

12-حدّد الدخل الجديد (Y") ومعدل الفائدة (i") الجديد في حالة التوازن الجديد IS'-LM' وأرسمهما في البيان السابق؟

13-كيف يتمكن البنك المركزي من اصدار النقود بدون استعمال طباعة النقود؟

14-ماهو خطر عملية هذا الاصدار للنقود؟

دكتوراه البويرة 2016-2017: تخصص تحليل اقتصادي واستشراف

السؤال الأول

وضح بيانيا تأثير قيمة العملة على التوازن الكلي في ظل حرية انتقال رؤوس الأموال، وبيّن ما هو القيد الواجب توفره لتحصيل نتائج تخفيض العملة؟

السؤال الثاني

إليك البيانات التالية (مليار دينار):

$C=40+0.7Yd$, $T=20+0.1Y$, $R=50$, $I=100-500i$, $G=200$, $X=80$, $M=60+0.2Y$,
$Ms=200$, $Mdt=50+0.25Y$, $Mds=10-300i$

المطلوب

1-أدرس توازن السوقين السوقية والسلعية.

2-حدد المستويات التوازنية للدخل وسعر الفائدة.

3-إذا علمت أن دخل التشغيل الكامل هو 650 ون:

-ما هي أفضل سياسة مالية يمكن أن تقترحها لتحقيق التشغيل الكامل؟

4-ما هي محددات فعالية السياسة المالية؟

5-إذا علمت أن معادلة ميزان المدفوعات BP تأخذ الشكل التالي : $Y=600+1500i$، أدرس توازن هذا الاقتصاد في ظل سياسة سعر الصرف الثابت؟

6-ما هو أثر زيادة الانفاق العام ب 30 ون على التوازن؟ ماذا نستنتج؟

دكتوراه المدرسة الوطنية للاقتصاد والاحصاء التطبيقي 2016-2017: تخصص تحليل السياسات الاقتصادية

<u>السؤال الأول</u>

في سنة ما (t)، بلغ معدل التضخم في الاقتصاد الأمريكي 5 بالمئة، وبلغ في الاقتصاد الفرنسي 2 بالمئة، في حين انتقل سعر صرف الدولار مقابل اليورو من 0.8 إلى 0.6.

كيف يمكن أن تتطور القدرة التنافسية للاقتصاد الفرنسي مقارنة بالاقتصاد الأمريكي خلال العام الجاري.

<u>السؤال الثاني</u>

ليكن لدينا اقتصاد مغلق وبافتراض ثبات الأسعار وجمود معدل الأجور النقدية بحيث تتجه نحو الأسفل وفق المعطى التالي : $\omega \geq \underline{\omega}$، $\omega=3$، كما أن توقعات الأعوان الاقتصاديين حول التغيرات في الأسعار مثالية.

يُعرّف الاقتصاد بمجموعة العلاقات التالية:

C=200+0.75Yd, T=To+0.2Y, R=50, I=100-1000i, G=G, , Ms=M/P, L1=0.5Y, L2=-2000i

دالة الإنتاج تكتب كما يلي: $Y=27/2(N)^{1/2}$

كما أن دالة عرض العمل كما يلي: $NS=9(W/P)^2$

<u>الأسئلة</u>

1- حدد الدالة الكلية لسوق السلع والخدمات.

2- أحسب مستوى الدخل الحقيقي، مستوى العمالة ومعدل الأجور النقدية في حالة التشغيل الكامل؟

3- ما هو الحد الأدنى للمستوى العام للأسعار الذي يسمح بالوصول إلى دخل التشغيل الكامل؟

4- حدد مقدار العرض الكلي؟

5- في حالة ما إذا كان : To=400 ، G=13، Ms=39 . حلل وضعية الاقتصاد في ظل هذه المعطيات؟

دكتوراه المدرسة الوطنية للاقتصاد والاحصاء التطبيقي 2015-2016: تخصص تحليل السياسات الاقتصادية

التمرين الأول

في إطار التحليل الاقتصاد الكلي، يفترض اقتصاد ممثل بالعلاقات التالية:

$C=820+0.75(Y-T_x)$, $T_x=0.2Y$, $I=1580+0.15Y-5000i$, $G=1250$, $NX=2300-0.2Y-25e$, $M_s=1750$, $M_{d1}=0.5Y$, $M_{d2}=1250-1000i$, $NK=100i-650$

المطلوب

1- حدد معادلة المنحنى IS.

2- حدد معادلة المنحنى LM.

3- حدد معادلة المنحنى BP.

4- أحسب قيم كل من (Y)، (i)، (e).

5- أوجد قيم كل من (NX)، (NK).

6- أوجد قيمة BP.

7- إذا ارتفع الانفاق الحكومي إلى 2500

أ- حدد معادلة (IS) الجديدة؛

ب- أحسب القيم الجديدة لكل من (Y)، (i)، (e).

ج- علّق على ذلك.

8- إذا ارتفع عرض النقود بنفس القيمة التي ارتفع بها الانفاق الحكومي (2500)

أ- حدد معادلة (LM) الجديدة؛

ب- أحسب القيم الجديدة لكل من (Y)، (i)، (e).

ج- علّق على ذلك.

السؤال الثاني

نفترض اقتصاد مُعرّف بالنموذج الكلاسيكي التالي:

$$\frac{dL_S}{d(\frac{W}{P})}=2 \quad , \quad LS(0)=-26 \quad , \quad \frac{dL_d}{d(\frac{W}{P})}=1800(\frac{W}{P})^{-5}$$

$Y(0)=0$, $I=330-150r$, $S=300+100r$, $Ms=440$, $Md=k\times p\times Y$

حيث :

Ls : عرض العمل، Ld: الطلب على العمل، W: الأجر الاسمي، P: المستوى العام للأسعار، : Y الدخل، I: الاستثمار، S : الادخار، r : سعر الفائدة الحقيقي، p : معدل التضخم، Ms : عرض النقود، Md : الطلب على النقود.

1-حدد دالتي عرض العمل والطلب على العمل.

2-حدد دالة الانتاج الكلية، الأجر الحقيقي التوازني باعتبار أنه محصور بين 12 و 16 ($19 \geq \frac{W}{P} \geq 12$).

3-حدد سعر الفائدة الحقيقي عند التوازن.

4-أحسب معدل التضخم بافتراض أن سعر الفائدة الاسمي في السوق يقدر ب 22 بالمئة.

5-إذا كان المستوى العام للأسعار يقدر ب 10 وحدات نقدية خلال سنة الأساس، حدد ما يلي:

أ-الدخل الوطني الاسمي؛

ب-سرعة دوران النقود؛

ج-الأجر الاسمي.

دكتوراه ورقلة 2016-2017: تخصص بنوك وتأمينات

<u>الجانب النظري</u>

حدّد مدى صحة العبارات التالية مع التعليل:

1-يعتبر النموذج الكلاسيكي نموذج طلب.

2-إن زيادة معدلات الضرائب تؤدي إلى إنتقال منحنى (IS) نحو اليمين.

3-عند زيادة معدل التضخم ينخفض معدل الفائدة على الاقتراض ويزيد الاستثمار.

4-تؤدي التغيرات في معدل الفائدة إلى انتقال منحنى (LM) ناحية اليمين.

5-إن زيادة الصادرات تؤدي إلى انتقال (IS) نحو اليسار.

6-يعتقد (Keynes) أن النقود محايدة.

7-يرتبط الطلب على العمل طرديا بمعدل الأجر النقدي.

8-عند التوازن في النموذج الكينزي إذا كانت هناك بطالة فهي إرادية.

الجانب التطبيقي

إذا كانت لديك المعلومات التالية:

دالة الاستهلاك:	$C=50+0.8Y_d$
الضرائب:	$T=10+0.25Y$
التحويلات الحكومية:	$R=10$
عرض النقود:	$M_s=200$
دالة الصادرات:	$X=20$
دالة الواردات:	$M=10+0.1Y$
الاستثمار :	$I=300-500i$
الانفاق الحكومي:	$G=90$
الطلب على النقود بدافع التبادل والاحتياط:	$L_t=0.2Y$
الطلب على النقود بدافع المضاربة:	$L_2=L_0-200i$
دخل التشغيل التام :	....؟....

المطلوب

1-هل هذا الاقتصاد مفتوح أو مغلق ولماذا.

2-حدد حرفيا وحسابيا وبكامل الخطوات معادلة التوازن في سوق السلع والخدمات (IS)؟

3-أحسب قيمة (L_0)، إذا علمت أن سعر الفائدة التوازني يتحقق عند مستوى (5%)؟

4-حساب رصيد الميزانية والميزان التجاري عند مستوى الدخل التوازني وعلّق عليهما؟

5-أحسب معدل التغطية عند التوازن وعلّق عليه؟

6-مثّل حالة التوازن العام (IS-LM)، مع إبراز وشرح فاعلية السياسة المالية والنقدية بشكل دقيق ومختصر؟

7-من أجل تحقيق مستوى التشغيل التام، يمكن أن تتدخل الحكومة باستخدام أدوات مالية مختلفة، أدرس هاته الأدوات مبرزا أحسنها؟

دكتوراه ورقلة 2015-2016: تخصص بنوك وتأمينات

الجانب النظري

كانت البطالة ولا تزال من أبرز المشكلات الاقتصادية والاجتماعية، وقد رافقت الأنظمة الاقتصادية منذ مسارها الطويل وهي تمثل التحديات الأساسية لها.

حلّل الموضوع بالتركيز على المحاور التالية :

- المحور الأول : البطالة من منظور المدرسة الكلاسيكية؛

-المحور الثاني : البطالة من منظور المدرسة الكينزية؛

-المحور الثالث : هل يمكن إسقاط وجهة النظر الكينزية على واقع الاقتصاد الجزائري.

الجانب التطبيقي

إليك المعطيات التالية:

سوق السلع والخدمات

الاستهلاك: $C=1000+0.75Y_d$

الاستثمار: $I=I_0-\mu i=3000-500i$

التحويلات: $R=R_0$

الانفاق الحكومي: $G=G_0=3500$

الصادرات: $X=X_0$

الميزان التجاري: $NX=4000-0.1Y$

رصيد الموازنة العامة للدولة : $BS=-1500+0.2Y$

سوق النقد

عرض النقود: $M_s=M_0=4000$

الطلب على النقود من أجل المضاربة: $MD_2=-hi=-400i$

الطلب على النقود من أجل المعاملات والحيطة والحذر: $MD_1=kY=0.4Y$

المطلوب:

1-أدرس الحالات المختلفة للموازنة العامة للدولة وكذا الميزان التجاري.

2-استخرج العبارة الحرفية لمعادلتي التوازن في سوق السلع والخدمات **(IS)** وسوق النقد **(LM)**.

3-أحسب معدل الفائدة (*i) الذي يحقق التوازن في سوق السلع والخدمات وسوق النقد، وكذا الدخل التوازني (*Y) الموافق.

4-حساب رصيد الموازنة العامة للدولة (BS) والميزان التجاري (NX) عند التوازن وعلق عليهما ؟

5-إذا كانت الدولة تهدف إلى تحقيق دخل توازني قدره 20000، ما هو التغير اللازم في الانفاق الحكومي لتحقيق هذا الهدف؟

6-إذا كانت الدولة تميل إلى تطبيق السياسات النقدية لتحقيق الهدف الاقتصادي المتمثل في دخل توازني قدره 20000، أحسب معدل الفائدة الموافق لهذه الحالة وعلق عليه، وبكم يجب رفع الكتلة النقدية (Ms)؟

7- إذا كانت الدولة تسعى من خلال التأثير على متغيرات السياسة السلع والخدمات من أجل الانتقال من مستوى دخل المحسوب في السؤال 3 إلى مستوى دخل توازني 16000 والحفاظ على رصيد الموازنة المحسوب في السؤال 4، ماهي السياسات اللازمة لتحقيق ذلك، وحددها كميا؟

دكتوراه سوق أهراس 2017-2018: تخصص اقتصاد بنكي ومؤسسات مالية

السؤال الأول

قررت حكومة بلد ما تخفيض موقت في الضرائب، حلل آثارها الممكنة على النشاط الاقتصادي حسب النظرية الكينزية ونظرية الدخل الدائم؟

السؤال الثاني

المعطيات الآتية تمثل نموذج اقتصادي لبلد ما

$$Y=\sqrt{Ld} \quad , \quad Lo=2W/P$$

حيث : Y، Ld ، Lo ، تمثل على التوالي : الانتاج الحقيقي، الطلب على العمل، عرض العمل.

المطلوب

1-حدد دالة الطلب على العمل.

2-حدد معدل البطالة.

3-تهدف الدولة إلى خفض معدل البطالة، ناقش مدى فاعلية هذه السياسة.

السؤال الثالث

إليك المعطيات التالية :

سوق السلع والخدمات

الاستهلاك: $C=1000+0.75Y_d$

الاستثمار: $I= 5000-500i$

الضرائب : $T= 1000+0.2Y$

التحويلات: $R=1000$

الانفاق الحكومي: $G =3500$

الميزان التجاري: $NX=4000-0.1Y$

سوق النقد

عرض النقود: $M_s= 9500$

الطلب على النقود من أجل المضاربة: $Md_2= -4000i$

الطلب على النقود من أجل المعاملات والحيطة والحذر: $Md_1=120+0.4Y$

المطلوب

1-أحسب معدل الفائدة (i*) الذي يحقق التوازن في سوق السلع والخدمات وسوق النقد، وكذا الدخل التوازني (Y*)، الموافق.

2-إذا كانت الدولة تهدف إلى الوصول إلى التشغيل التام المقدّر ب 24000، ما هو التغير اللازم في الانفاق الحكومي لتحقيق هذا الهدف؟

3-إذا كانت الدولة تميل إلى تطبيق السياسات النقدية لتحقيق الهدف الاقتصادي المتمثل في التشغيل التام المقدّر ب 24000، أحسب معدل الفائدة الموافق لهذه الحالة، وعلق عليه، وبكم يجب رفع الكتلة النقدية (M_s)؟

دكتوراه بسكرة 2017-2018: تخصص : مالية، بنوك وتأمينات

السؤال الأول

إعتبر بعض الاقتصاديين أن توجه الحكومة إلى خيار التمويل غير التقليدي سيؤدي إلى نتائج متضاربة.

هل تجد فيما درست ما يبرز هذا الطرح، بيّن رأيك؟

السؤال الثاني

إليك المعلومات المجدولة كما يلي :

الأداة / النتائج	الضرائب Tx	عرض النقود Ms
	نقصان	زيادة
الدخل Y	+	+
سعر الفائدة i	+	-

المطلوب

1-مثّل بيانيا كل حالة

2-فسّر اقتصاديا.

دكتوراه الوادي 2017-2018: تخصص تحليل اقتصادي

الجانب النظري

1- عدد أهم الافتراضات التي حاولت تفسير العلاقة بين الدخل والانفاق الاستهلاكي.

2-يعتقد كينز Keynes أن هناك جملة من العوامل الموضوعية والذاتية التي من شأنها التأثير على الانفاق الاستهلاكي. أذكر أهم تلك العوامل؟

الجانب التطبيقي

لتكن لدينا المعطيات الأتية عن اقتصاد معين :

$C=2000+0.75Y_d$, $T=4500+0.2Y$, $R=6500$, $I=4000-2000i$, $G=1000$, $X=4000$, $M=3000+0.1Y$, $M_s=21000$, $M_t=5000+0.3Y$, $M_c=2000+0.2Y$, $M_a=9000-500i$

المطلوب

الجزء الأول

1-إستخرج معادلة التوازن في سوق السلع والخدمات.

2-حدد معادلات الطلب على النقد من أجل المضاربة والحيطة والحذر والمعاملات، ثم إستخرج معادلة التوازن في سوق النقد.

3-أحسب الدخل ومعدل الفائدة التوازني ومثلهما بيانيا.

4-ما هي مستويات الاستهلاك والاستثمار المناسبة لهذا الدخل.

الجزء الثاني : نفترض أن العرض النقدي قد ارتفع إلى **23500** وحدة نقدية .

أ-حدد مقدار الانتقال الحاصل في كل من منحنى **IS** ومنحنى **LM**.

ب-ما أثر الزيادة في الكتلة النقدية على الدخل ومعدل الفائدة التوازني، ثم وضح هذه الحالة بيانيا؟

ج-وضح ما يمكن أن يحدث لكل من الاستهلاك والاستثمار.

الجزء الثالث : إذا كانت لدينا نفس معطيات الجزء الأول، لكن الميل الحدي للاستهلاك أصبح يساوي **0.8** والميل الحدي للواردات يساوي **0.15**:

أ-في أي إتجاه ينتقل كل من منحنى **IS** ومنحنى **LM** ؟

ب-ما هي قيمة الدخل الجديد؟

ج-حدد كل من الاستهلاك والاستثمار المناسب لمستوى الدخل.

دكتوراه الوادي 2016-2017: تخصص تحليل اقتصادي

الجانب النظري

أجب بـــ **صح** أو **خطأ** مع التعليل في الحالتين:

1- من خصائص دالة الاستهلاك الكينزية أنها دالة سلوكية معناها ثابتة كان مستوى الدخل.

2- يكون الميل الحدي للاستهلاك في الدول النامية منخفضا وفي الدول المتقدمة مرتفعا.

3- القيمة المضافة هي الفرق بين قيمة الانتاج وكمية السلع الوسيطة التي تدخل في تركيب هذه السلعة عند كل مرحلة .

4- دائما الميل الوسطي للادخار أكبر من الميل الحدي للادخار.

5- تكون أمام فخ السيولة عندما يكون منحنى التفضيل النقدي على شكل خط أفقي موازي لمحور الفائدة عند أدنى مستوى لأسعار الفائدة عندما تكون المرونة منعدمة.

6- تكون السياسة المالية غير فعالة في المنطقة الكينزية وفعالة في المنطقة العادية والكلاسيكية.

7- يعد الاستثمار العصب الرئيسي للتنمية الاقتصادية بما يحققه من زيادة في ثروة المجتمع، وبما يتميز به من استقرارية وذلك من أجل الاستناد عليه في بناء قرارات مستقبلية صائبة.

8- طبقا للنظرية الكينزية للدخل والتوظيف، يحوي اقتصاد السوق قوى ذاتية كافية تدفع الدخل القومي نحو مستوى التوظيف الكامل.

الجانب التطبيقي

أولا : ليكن النموذج التالي : $C=a+bYd,\quad Tx=T_0+tY,\quad I=I_0-ri$، مع وجود إعانات حكومية R، وإنفاق حكومي G، ووجود صادرات X، والواردات $M=M_0+mY$.

1- أوجد الدخل التوازني.

2- إذا علمت أن الهدف هو الكمائي فما هي الأداة المطبقة مع توضيح كيف يمكن للأداة أن تصل بنا للهدف المرجو؟

ثانيا : إذا علمت أن الاستثمار أصبح دالة في سعر الفائدة وأضيفت لك المعلومات التالية للنموذج السابق:

$L_1=\alpha_1 Y,\ L_2=\alpha_2 Y,\ L_3=L_0-gi$ ، مع وجود كمية من المعروض النقدي تتداول في السوق.

1- أوجد الدخل التوازني في الأسواق الموجودة في هذا النموذج.

2- ما تأثير زيادة L_3 على النموذج؟

3- ما تأثير زيادة الضرائب في هذا النموذج؟

دكتوراه الوادي 2017-2018: تخصص تجارة دولية

الجانب النظري

حلل وناقش ما يلي:

-سُمِّيت النظرية العامة للعمالة والفائدة والنقود، بنظرية الطلب الطلي الفعال.

-تعتبر التوازنات الخارجية ذات أهمية بالغة في اقتصاديات البلدان، إذ أن لها تأثير مباشر على مستويات الدخل والتوظيف.

الجانب التطبيقي

لتكن المعطيات التالية عن اقتصاد بلد ما خلال فترة محددة:

الاستهلاك:	$C=75+0.8Y_d$
الاستثمار:	$I=200-350i$
الضرائب :	$T=0.25Y$
الانفاق الحكومي:	$G=80$
عرض النقود:	$M_s=500$
الطلب على النقود:	$Md=0.4Y-4000i$

المطلوب

الجزء الأول

1-ما هو شرط التوازن في سوق السلع والخدمات؟

2-أحسب الدخل التوازني ثم أوجد الحل النهائي للنموذج.

3-أحسب رصيد ميزانية الحكومة مع التمثيل البياني .

الجزء الثاني

إذا أرادت الحكومة تحقيق مستوى العمالة الكاملة ب 900 ون، فكيف يمكن تحقيق ذلك باستخدام إحدى السياستين:

1-زيادة الانفاق العام؟

2-زيادة الكتلة النقدية؟

3-ما هي السياسة الممكنة التي تنصح بها حكومة هذا البلد من بين السياستين السابقتين، مع التعليل.

دكتوراه جامعة الشلف 2017-2018: اقتصاد كلي قياسي تطبيقي

السؤال الأول

إشرح كيف يتحدد الدخل التوازني في النموذج النيوكلاسيكي وفي النموذج الكينزي؟

السؤال الثاني

يعتبر AK أول نموذج للنمو الداخلي بينما نموذج سولو هو نموذج خارجي، أذكر أهم نماذج النمو الداخلي (أذكر ثلاثة من غير النموذج AK) وبين الفرق بينها وبين النماذج الخارجية؟

السؤال الثالث

لنفرض أن الاقتصاد الوطني يتكون من ثلاث مؤسسات انتاجية A، B، C تقوم المؤسسة A باستخراج مواد أولية قيمتها الاجمالية 30 مليون دينار، تبيع 10 ل B، 15 ل C وتخزن الباقي. بعد البيع توزع الدخول على عناصر الانتاج حيث أنها استأجرت خدمات العمل 20 مليون ووزعت ما تبقى من دخلها على أصحاب رؤوس الأموال. إن المؤسسة B أنتجت ما قيمته 60 مليون، 20 مليون كمواد نصف مصنعة موجهة ل C و40 مليون كسلع استهلاكية موجهة للمستهلكين، إن الدخل الذي تحصلت عليه وزعته بين الأجور والأرباح بنسب 80% و 20% على التوالي، أما المؤسسة C أنتجت 75 مليونا، 30 مليونا كسلع استهلاكية و45 مليونا كسلع استثمارية، كما وزعت القيمة المضافة بين الأجور والأرباح بالنسب التالية : 60% و 40%.

-أحسب قيمة الناتج المحلي الاجمالي باستخدام الطرق الثلاث. ماذا تستنتج؟ وما هي نسب توزيع القيمة المضافة بين الأجور والأرباح؟

التمرين الرابع

ليكن النموذج الكلي الكينزي المعرّف كما يلي:

معادلة الاستهلاك $C_t = C_0 + cY_{t-1}$

معادلة الاستثمار $I_t = I_0 + \theta(C_t - Y_{t-1})$

معادلة التطابق الوطني $Y_t = C_t + I_t + G_t$

حيث: C_t الاستهلاك، Y_t الدخل، I_t الاستثمار، G_t الانفاق الحكومي.

نعطي الشروط التالية حول المعاملات :

$0 < c < 1$ ، $0 < \theta < 1$ ، $G_t = G_0$ و $Y_t \neq 0$

1- أعطي قراءة مختصرة لكل معادلة.

2- أوجد الشكل الديناميكي لـ Y_t.

3- أوجد حل التوازن (نرمز له Y^e). ماذا يمثل؟

4- أوجد الحل العام (Solution Globale).

5- أدرس تقارب Y_t (Convergence) حسب المعامل θ.

دكتوراه جامعة بسكرة 2016-2017: اقتصاد مالي تطبيقي

السؤال الأول

إليك المعلومات التالية حول اقتصاد ما:

-النموذج متكون من أربع قطاعات.

-الضريبة والاستثمار مستقلين.

المطلوب

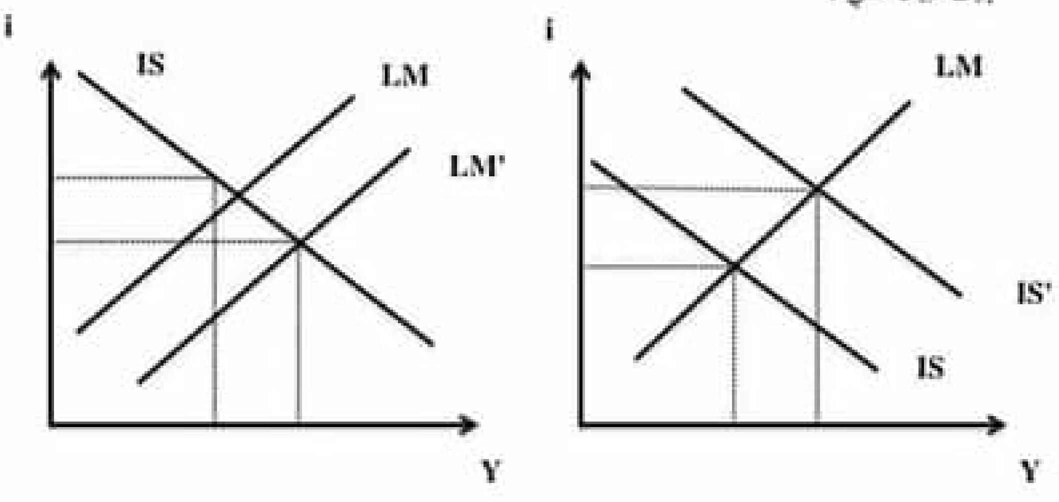
1- إيجاد الدخل التوازني؟

2- إذا تغير الإنفاق الحكومي بمقدار ΔG، ما أثر ذلك على الدخل؟

3- حتى يعود الشكل لما كان عليه، ما هو مقدار التغير المطلوب في الضريبة؟

السؤال الثاني

إليك البيان التالي :



المطلوب

1- ما هي القراءة الاقتصادية للشكلين؟

2- السياسة المطبقة.

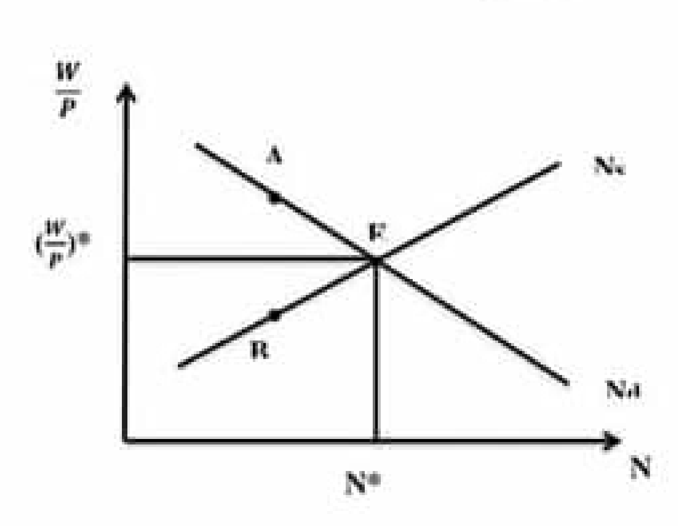
3- الأثر في كل سوق.

4- التقدير الكمي.

دكتوراه جامعة بسكرة 2015-2016: اقتصاد مالي تطبيقي

السؤال الأول

إليك الشكل التالي:



-ما هي القراءة الاقتصادية للشكل؟

السؤال الثاني

لتكن لديك المعلومات التالية عن اقتصاد ما:

$C=200+0.75Yd$, $T=100+0.2Y$, $I=100-1000i$, $G=G_0$, $Ms=M_0$, $Md_1=0.5Y$, $Md_2=-2000i$

(حيث : Md_1 هي دالة الطلب على النقود من أجل المعاملات، Md_2 هي دالة الطلب على النقود من أجل المضاربة)

المطلوب

1- أوجد معادلة منحنى الادخار الاستثمار (IS) ومنحنى التوازن النقدي (LM) بدلالة كل من G و M.

2- بافتراض أن: ,G=825 ، Ms=1150، أحسب القيم التوازنية : دخل توازن التوازنين (IS-LM)، الاستثمار، الاستهلاك والضريبة ورصيد الميزانية (SB) لهذا الاقتصاد.

3- بفرض أن مستوى التشغيل الكامل هو 3000، حدد نوع وحجم الفجوة.

4- إذا قررت الدولة رفع الانفاق الحكومي بمقدار 200، ما أثر ذلك على سعر الفائدة لتوازن التوازنين؟

5- إذا قررت الحكومة تمويل الزيادة في الانفاق الحكومي السابق عن طريق تغيير عرض النقود ممولة من طرف البنك المركزي، ما أثر ذلك على الدخل وسعر الفائدة لتوازن التوازنين؟

دكتوراه جامعة بسكرة 2017-2018: اقتصاد مالي تطبيقي

التمرين الأول

قد يرى البعض منكم بعد دراسة معمقة لمضمون النظرية الكينزية بأنه من المبالغة الإدعاء بأن النظرية الكينزية تمثل فكرة جديدة تختلف عن مضمون النظرية الكلاسيكية، غير أنها في الواقع ليست سوى صياغة أخرى للنظرية الكلاسيكية.

ناقش مدى صحة هذه العبارة

التمرين الثاني

لتكن المعطيات التالية حول اقتصاد ما: (الوحدة : وحدة نقدية)

$C=2000+0.75Yd$, $Tx=100+0.02Y$, $Tr=4500$, $I=4500$, $G=1000$, $X=4000$, $M=3000+0.1Y$

المطلوب

1- حدد الوضع التوازني للنموذج (حرفيا، كميا، بيانيا).

2- قررت الحكومة زيادة انفاقها بمقدار 200. ما تأثير ذلك على النموذج (حرفيا، كميا، بيانيا)؟

3- بافتراض أن دالة الاستثمار أصبحت بالصيغة التالية : I=4500-2000i ، وأضيفت للنموذج المعطيات التالية : Md=9000-500i +0.5Y ، Ms=21000

-أوجد الوضع التوازني الجديد.

-بافتراض زيادة في المعروض النقدي، اشرح تأثير ذلك على النموذج (حرفيا، كميا، بيانيا).

دكتوراه جامعة الوادي 2017-2018: تسويق وتجارة دولية

السؤال الأول

في اقتصاد مفتوح وفي ظل حرية حركة رؤوس الأموال وسعر صرف ثابت، لدينا الجدول الآتي:

	Y	i	BS رصيد الميزانية	NX الميزان التجاري	BCD الميزان الجاري	NCF حساب رأس المال	BP الميزان المدفوعات
خفض الضرائب المستقلة							
الزيادة في الانفاق الحكومي							
خفض الواردات							
رفع معدلات الضريبة							
زيادة الكتلة النقدية							

المطلوب

1-أكمل الجدول بوضع علامة +، – بحيث أثر التغيرات المشار إليها.

2-حدد نوع السياسات المنتهجة واشرح أثرها.

3- إذا كان الاقتصاد في حالة انكماش وعجز في الموازنة العامة وعجز في الميزان التجاري، أي من السياسات أكثر فاعلية في تحقيق هذا الهدف الاقتصادي؟

السؤال الثاني

إليك المعطيات التالية:

سوق السلع والخدمات

$C=a+bY_d$, $T=T_0$, $I=I_0-\mu i$, $G=G_0$, $R=R_0$, $X=X_0$, $M=M_0+mY$

سوق النقد

$M_s=M_0$, $M_{d1}=\alpha_1 Y$, $M_{d2}=\alpha_2 Y$, $M_{d3}=A-gi$

المطلوب

1-استخرج معادلة IS انطلاقا من شرط التوازن (العرض الكلي-الطلب الكلي).

2-استخرج معادلة LM.

3-إذا أصبحت الضريبة دخلية أوجد الدخل التوازني الجديد، وأدرس الحالات العامة للموازنة.

4-إذا علمت أن الدخل في التشغيل التام يمثل حالة السؤال الأول، والاقتصاد في حالة السؤال 03، حدد طبيعة الفجوة المترتبة.

5-يفرض الحكومة تسعى لتحقيق التشغيل التام، ما هي السياسات اللازمة لتحقيق ذلك؟ قدر كميا وبيانيا.

دكتوراه جامعة الشلف 2015-2016: بنوك وتأمينات

السؤال الأول

كيف يمكن إعادة التوازن لميزان المدفوعات عن طريق سعر الصرف، ما مدى فعالية هذه السياسة؟

السؤال الثاني

إذا كنا في اقتصاد مغلق وكانت لدينا المعطيات التالية : $C=200+0.8Y_d$، وكان كل من مستوى الضرائب، الانفاق الحكومي والاستثمار على التوالي: $T=200+0.25Y$، $G=100$، $I=400$، إذا خفضت الحكومة سعر الضريبة من 0.25 إلى 0.1، أحسب :

-التغير في فائض الموازنة وفي الدخل.

-فائض القطاع الخاص والقطاع العام، ماذا تستنتج؟

دكتوراه جامعة خميس مليانة 2015-2016: تحليل اقتصادي والتنمية المستدامة

السؤال الأول

لماذا يتم اللجوء إلى تخفيض قيمة العملة؟

السؤال الثاني

في ظل الواردات التابعة للدخل، لا تسمح زيادة الصادرات بتحقيق النمو الاقتصادي المطلوب.

-بيّن ذلك مبرزا العنصر المؤثر على المضاعف في هذه الحالة.

السؤال الثالث

في النموذج الكينزي البسيط، يختلف أثر المضاعف الساكن عن المضاعف الديناميكي، فإذا كان لدينا :

I=50، **$C=50+0.8Y_t$**، وتم إضافة **20** ون من الاستثمار المستقل.

المطلوب

1-أثر الزيادة في الاستثمار على الدخل الوطني، باستخدام المضاعف الساكن.

2-أثر زيادة في الاستثمار على الدخل الوطني، باستخدام المضاعف الديناميكي لثلاث فترات، إذا كان الاستهلاك يتأخر عن الدخل بفترة زمنية واحدة أي:

$$C_{t+1} = 50 + 0.8Y_t$$

السؤال الرابع

تستند نظرية الدخل النسبي ل **دوزنبيري** فيما يخص السلوك الاستهلاكي على افتراضين، أذكرهما.

دكتوراه جامعة البليدة 02 2017-2018: مالية وبنوك+اقتصاد كلي ومالية دولية

التمرين الأول

لتكن لدينا البيانات التالية:

الميل الحدي للاستهلاك **0.8** والتغير في الاستثمار المستقل **10** ون

المطلوب

1-التغير في الدخل الوطني بطريقة المضاعف الساكن.

2-التغير في الدخل الوطني بطريقة المضاعف الديناميكي لأربع فترات (تأخر الاستهلاك عن الدخل بفترة زمنية واحدة).

3-هل يوجد فرق بين الطريقتين؟ ما سببه؟

التمرين الثاني

إليك النموذج التالي:

$C=10+0.8Yd$, $I=90-400i$, $Md=20+0.2Y-100i$, $Ms=70$

تدرج 10 ون من الانفاق الحكومي.

المطلوب

-تحديد الأثر المحقق والأثر الضائع وسبب كل واحد.

دكتوراه جامعة البليدة 02 2017-2018: تحليل اقتصادي واستشراف

التمرين الأول

أجب عن الأسئلة التالية:

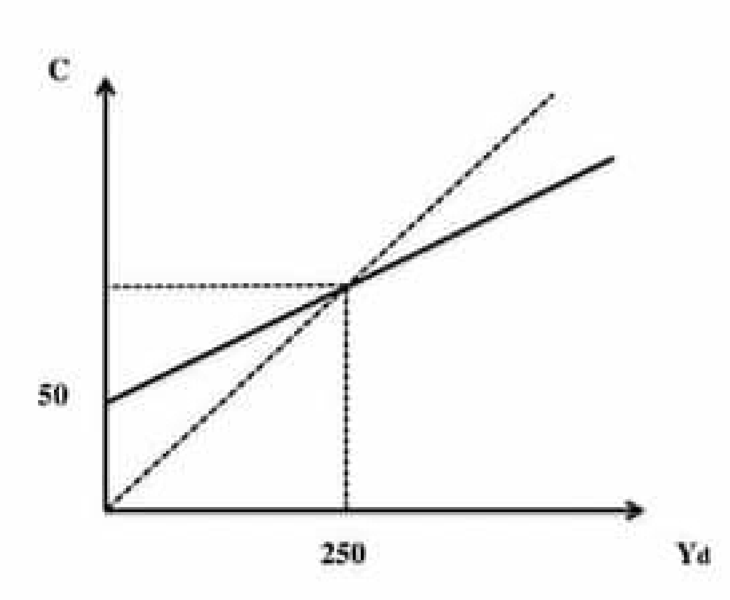
1- فيما تتمثل محددات انحدار منحنى LM ؟

2- فيما تتمثل الفرضيات الأساسية للنظرية الكلاسيكية ؟

3- ما هي محددات دالة النقود لدى فريدمان؟

التمرين الثاني

لتكن لدينا المعطيات التالية:



المطلوب

1- تكوين دالتي الاستهلاك والادخار.

2- إذا كان مقدار ما تستثمره المؤسسات Io=30، ومقدار ما تنفقه الحكومة Go=20، Tro=20، T=10+0.02Y، M=30+0.02Y، X=50 ، حدد القيم التوازنية لكل من *Y، Yd، c، s، T .

3- أحسب مختلف مضاعفات النموذج.

دكتوراه جامعة الجلفة 2016-2017: دراسات مالية واقتصادية

السؤال الأول

إن حالة التوازن الاقتصادي الكلي من المسائل التي شغلت رواد الفكر الاقتصادي، وارتكزت عليها أهم التأصيلات النظرية لمختلف المدارس الاقتصادية.

بناء على المفاهيم المتعلقة بالتوازن الداخلي والخارجي وتوازن الميزانية، ما هي السياسات والآليات والأدوات التي يمكن للدولة من خلالها تحقيق الأهداف المتزامنة المتمثلة في ضبط حالة التضخم وعجز الميزانية العامة للدولة وكذا حالة العجز في الميزان التجاري؟

السؤال الثاني

أولا:

إذا افترضنا بأننا في حالة النموذج الكينزي التوازن الاقتصادي الكلي في ظل اقتصاد افتراضي في الفترة (to) وزودناك بالعلاقات التالية : E = X -M حيث تمثل X-M بقية العالم، X تمثل الصادرات و M تمثل الواردات بحيث أن : E=X-0.4Y حيث : يمثل (Y) الدخل و 0.4 الميل الحدي للاستيراد (m) كما أن :

$$AD=C+I+G+E$$

حيث C يمثل الاستهلاك الأسري الخاص و I يمثل الاستثمار و G يمثل الانفاق العمومي على الاستثمار والاستهلاك بحيث تم تقدير عناصر الطلب الكلي من خلال العلاقات التالية:

$$C=200+0.6Y \quad , \quad I=400+0.6Y \quad , \quad G=360, \quad X=360$$

إذا اعتبرنا بأن دالة الاستهلاك الكينزية هي من الشكل C=Co+cY حيث Co يمثل الاستهلاك المستقل و c تمثل الميل الحدي للاستهلاك و Y الدخل، أما دالة الاستثمار هي من الشكل : I=Io+gY حيث I يمثل الاستثمار، Io الاستثمار المستقل و g الميل الحدي للاستثمار، في حين دالة الواردات هي من الشكل: M=mY .

المطلوب

1-إستخرج صيغة العلاقة التي تحسب الدخل الوطني في التوازن (Y^*) ثم أحسب قيمته.

2-إذا افترضنا بأن الحكومة فضلت السياسة المالية على السياسة النقدية معتمدة على زيادة نفقاتها بمقدار 200. أحسب القيمة الجديدة للدخل الوطني في التوازن (Y_1^*) .

3-إذا افترضنا بأن الحكومة ترغب في زيادة الدخل الوطني بمقدار 60. ما مقدار الزيادة المرافقة في الانفاق الحكومي ΔG لتحقيق الهدف المسطر؟

ثانيا:

إذا افترضنا بأن الحكومة فضلت السياسة النقدية على السياسة المالية بغرض زيادة الدخل الوطني في التوازن وللوصول إلى ذلك خفضت في سعر الفائدة i حيث أصبحت دالة الاستثمار $I=600+0.6i$.

1- حسب رأيك هل أصابت الحكومة في تحقيق هدفها المسطر أم لا؟ ولماذا؟ حدد ذلك حسابيا.

2- من أجل حماية الاقتصاد الوطني من المنافسة الخارجية فرضت الحكومة رسما إضافيا على الواردات بحيث أدى إلى تخفيض الميل الحدي للواردات m' إلى 0.3 . أحسب مقدار هذا الأثر على الدخل الوطني في التوازن (Y^*) معتبرا أن دالة الاستثمار هي المعادلة الأصلية الأولى.

دكتوراه جامعة الجلفة 2017-2018: مالية، بنوك وتأمينات

الجزء الأول

أجب بدقة واختصار عن الأسئلة التالية:

1- إشرح المصطلحات التالية: قانون أوكن، التضخم المتسارع، أثر المزاحمة.

2- ما هي نظرية معدل البطالة الطبيعي، وماذا تتضمن على صعيد السياسات الحكومية؟

3- إشرح الكيفية التي تطعم بها السياسة المالية بالسياسة النقدية، أي المحافظة على نفس مستوى الدخل مع تغير هيكل الطلب الكلي؟

الجزء الثاني

ليكن النموذج التالي:

$M_d = Ky - hi, \quad M_s = M/P \quad , C = C_0 + c(Y-T), \quad I = I_0 - b_1 i + b_2 Y, \quad Y = C + I + G$

1-حدد عبارة سعر الفائدة لكل سوق على حدا.

2-في حالة القيم التالية:

$C=200+0.75\,(Y-T)$, $T=200$, $G=250$, $I=150+0.25Y-1000i$, $M_s=1600$, $M_d=2Y-8000i$

-أوجد عبارة معادلتي التوازن.

-أوجد القيم التوازنية (الدخل وسعر الفائدة).

الجزء الثالث

لتكن المعطيات التالية:

$Y^*=2400$	دخل التشغيل الكامل
$Md=1450+0.4Y-10000(i+\alpha_1)$, $\alpha_1=0.03$	الطلب على النقود الحقيقي
$Ms=M/P=2000$	عرض النقود الحقيقي
$C=388+0.6(1-t)Y-50000i$, $t=0.4$	دالة الاستهلاك
$I=600-12000i$	دالة الاستثمار
$G=900$	الانفاق الحكومي
$Y_{FDR}=12000$	المخرجات الحقيقية الخارجية
$i_{IDE}=0.02$	سعر الفائدة الخارجي
$Tr=200$	التحويلات الحكومية
$NX=300-0.2Y+0.01Y_{FDR}+10000(i-i_{IDE})$	دالة الصادرات

المطلوب

1- تحديد طبيعة المتغيرات والأسواق المكونة لهذا الاقتصاد.

2- تحديد معادلتي التوازن لهذا السوق، وكل القيم التوازنية له، مع الاشارة لطبيعة الفجوة الاقتصادية له؟

3- على إفتراض أن الدين العمومي يمثل 68% من الناتج، أحسب الفائدة السنوية التي تدفعها الحكومة وكذا حالة الميزانية.

4- ما هي عبارة وقيمة المضاعف النقدي والمالي في هذا النموذج؟

5- بكم يجب زيادة العرض النقدي أو الانفاق الحكومي للوصول إلى حالة التشغيل الكامل (استقلالية بين السياستين)؟

$C=200+0.75\ (Y-T)$, $T=200$, $G=250$, $I=150+0.25Y-1000i$, $M_s=1600$, $M_d=2Y-8000i$

-أوجد عبارة معادلتي التوازن.

-أوجد القيم التوازنية (الدخل وسعر الفائدة).

الجزء الثالث

لتكن المعطيات التالية:

دخل التشغيل الكامل	$Y^*=2400$
الطلب على النقود الحقيقي	$Md=1450+0.4Y-10000(i+\alpha_1)$, $\alpha_1=0.03$
عرض النقود الحقيقي	$Ms=M/P=2000$
دالة الاستهلاك	$C=388+0.6(1-t)Y-50000i$, $t=0.4$
دالة الاستثمار	$I=600-12000i$
الانفاق الحكومي	$G=900$
المخرجات الحقيقية الخارجية	$Y_{FDR}=12000$
سعر الفائدة الخارجي	$i_{IDE}=0.02$
التحويلات الحكومية	$Tr=200$
دالة الصادرات	$NX=300-0.2Y+0.01Y_{FDR}+10000(i-i_{IDE})$

المطلوب

1- تحديد طبيعة المتغيرات والأسواق المكونة لهذا الاقتصاد.

2- تحديد معادلتي التوازن لهذا السوق، وكل القيم التوازنية له، مع الاشارة لطبيعة الفجوة الاقتصادية له؟

3- على إفتراض أن الدين العمومي يمثل 68% من الناتج، أحسب الفائدة السنوية التي تدفعها الحكومة وكذا حالة الميزانية.

4- ما هي عبارة وقيمة المضاعف النقدي والمالي في هذا النموذج؟

5- بكم يجب زيادة العرض النقدي أو الانفاق الحكومي للوصول إلى حالة التشغيل الكامل (استقلالية بين السياستين)؟

دكتوراه المركز الجامعي تيبازة 2017-2018: اقتصاد نقدي ومالي

التمرين الأول

1-ما هو نوع الفجوة في حالة إذا كان الدخل التوازني عند مستوى التشغيل الكامل وكيف يتم معالجتها؟

2-فيما تتمثل محددات انحدار منحنى IS ؟

3-فيما تتمثل الفرضيات الأساسية للنظرية الكينزية ؟

التمرين الثاني

لتكن لدينا المعطيات التالية :

المتغير	C_0	c(mpc)	I_0	g	G_0	M_s	M_t	M_a
القيمة	50	0.8	200	500-	200	120	0.2Y	50-400i

المطلوب

1-شكل المعادلات السلوكية لهذا النموذج.

2-حدد القيم التوازنية.

3-بافتراض ادراج 20 وحدة نقدية من التحويلات. حدد المستوى الممكن الوصول اليه من الدخل وأثر ذلك على متغيرات النموذج.

دكتوراه جامعة المسيلة 2017-2018: تخصص نقود وبنوك

الجزء الأول

1- في حالة توسع مالي، ما هي العوامل التي تعرقل أداء السياسة المالية؟

2- ما هو الشرط الذي يجعل من تدهور العملة المحلية يحسن رصيد الحساب الجاري ويرفع من الاحتياطي الأجنبي.

الجزء الثاني

اقتصاد بلد تميزه المعادلات التالية:

$C=C_0+bY_d$, $T=T_0+tY$, $I=I_0-\alpha i$, $G=G_0$, $R=R_0$, $X=X_0$, $M=M_0+mY$

$M_s=M_0$, $M_d^t=\mu+kY$, $M_d^s=\gamma-\theta i$

حيث : C الاستهلاك ، I الاستثمار ، T الضرائب، G الانفاق الحكومي ، R التحويلات، X الصادرات، M الواردات، M_d^t الطلب على النقود من أجل المعاملات، M_d^s الطلب على النقود من أجل المضاربة، Ms عرض النقود.

مع توفر المعطيات التالية:

سوق السلع والخدمات	C_0	b	G_0	I_0	α	T_0	t	R_0	X_0	M_0	m
	90	0.75	100	50	100	50	0.20	80	100	100	0.1

سوق النقد	M_s	μ	k	γ	θ
	255	30	0.5	20	1500

المطلوب

1- حدد الدخل وسعر الفائدة التوازنيين.

2- لو أن الحكومة قررت تطبيق سياسة جبائية انكماشية عن طريق زيادة معدل الضريبة إلى 0.25%، ما هو أثر ذلك على التوازن؟

3- لو قررت الحكومة بدل تطبيق السياسة المالية السابقة، تطبيق سياسة نقدية توسعية عبر زيادة المعروض النقدي بـ 50 ون. ما هو أثر ذلك على التوازن؟

4- اذا افترضنا أننا في حالة نظام الصرف الثابت، مع معادلة BP تأخذ الصيغة التالية:

$$Y=100+10000i$$

-أدرس توازن هذا الاقتصاد.

-بين أثر زيادة الانفاق العام بـ 20% على التوازن.

دكتوراه جامعة المسيلة 2017-2018: تخصص نقود وبنوك (الموضوع الثاني)

الجزء الأول

1- ما هي العوامل التي تؤثر على فعالية التوسع النقدي (إصدار النقود)؟، مع الاسقاط على حالة الجزائر.

2- حلل تأثير التوسع النقدي على سعر الفائدة في حالة مصيدة السيولة.

الجزء الثاني

اقتصاد بلد تميزه المعادلات التالية:

$$C=C_0+bY_d,\quad T=T_0+tY,\quad I=I_0-\alpha i,\quad G=G_0,\quad R=R_0,\quad X=X_0,\quad M=M_0+mY$$

$$M_s=M_0\quad ,\quad M_d^t=\mu+kY,\quad M_d^s=\gamma-\theta i$$

حيث : C الاستهلاك ، I الاستثمار ، T الضرائب، G الانفاق الحكومي ، R التحويلات، X الصادرات، M الواردات، M_d^t الطلب على النقود من أجل المعاملات، M_d^s الطلب على النقود من أجل المضاربة، Ms عرض النقود.

المطلوب

1- أوجد عبارة الدخل التوازني *Y.

2- استنتج المضاعفات المالية والنقدية مع التعليق؟

3- ما هي العوامل التي تؤثر على فعالية كل من السياسة المالية والسياسة النقدية؟

4- اذا افترضنا أننا في حالة اقتصاد مفتوح على العالم الخارجي، وفي ظل نظام صرف مرن مع حركة غير تامة لرؤوس الأموال.

-وضح بيانيا مع الشرح أثر تطبيق سياسة مالية توسعية.

دكتوراه جامعة المسيلة 2017-2018: تخصص نقود وبنوك (الموضوع الاختياري الثالث)

الجزء الأول

3- ما هي الحالة التي ينعدم فيها أثر الكبح (المزاحمة) الناتجة عن ارتفاع سعر الفائدة بسبب التوسع المالي في نموذج IS-LM؟ مثل ذلك بيانيا.

4- ما هي آثار تدهور قيمة العملة الوطنية على الاقتصاد الوطني؟

الجزء الثاني

اقتصاد بلد تميزه المعادلات التالية:

$$C=C_0+bY_d,\quad T=T_0+tY,\quad I=I_0-\alpha i,\quad G=G_0,\quad R=R_0,\quad X=X_0,\quad M=M_0+mY$$

$$M_s=M_0\quad ,\quad M_d^t=\mu+kY,\quad M_d^s=\gamma-\theta i$$

حيث : C الاستهلاك ، I الاستثمار ، T الضرائب، G الانفاق الحكومي ، R التحويلات، X الصادرات، M الواردات، M_d^t الطلب على النقود من أجل المعاملات، M_d^s الطلب على النقود من أجل المضاربة، M_s عرض النقود.

مع توفر المعطيات التالية:

سوق السلع والخدمات	C_0	b	G_0	I_0	α	T_0	t	R_0	X_0	M_0	m
	120	0.8	100	70	100	50	0.10	80	100	100	0.1

سوق النقد	M_s	μ	k	γ	θ
	300	30	0.5	20	1500

المطلوب

1- حدد الدخل وسعر الفائدة التوازنيين.

2- لو أن الحكومة قررت تطبيق سياسة جبائية توسعية عن طريق تخفيض معدل الضريبة إلى 5%. ما هو أثر ذلك على التوازن؟

3- لو قررت الحكومة بدل تطبيق السياسة المالية السابقة، تطبيق سياسة نقدية انقباضية عبر خفض المعروض النقدي بـ 100 ون. ما هو أثر ذلك على التوازن؟

4- اذا افترضنا أننا في حالة نظام الصرف الثابت، مع معادلة BP تأخذ الصيغة التالية:

$$Y=100+10000i$$

-أدرس توازن هذا الاقتصاد.

-بين أثر زيادة الانفاق العام بـ 50% على التوازن.

دكتوراه جامعة ورقلة 2014-2015 : تخصص بنوك وتأمينات

السؤال الأول

تتغير فعالية كل من السياسة النقدية والسياسة المالية في التحليل الاقتصادي الكينزي تبعا لمرونة كل من منحنى الاستثمار-الادخار (منحنى IS) ومنحنى عرض-الطلب على النقود (منحنى LM)، حلل وناقش مستشهدا بالمنحنيات البيانية.

السؤال الثاني

ما هي التحفظات على استخدام الرقم القياسي لأسعار المستهلك لقياس معدل التضخم؟

السؤال الثالث

لتكن لديك المعلومات التالية عن اقتصاد ما:

$C=23+0.76Y_d\ ,\ S^* = 301, T = 33, R = 28, G = 217, I = ?$ (مجهول)

المطلوب

1- أحسب المستوى التوازني للدخل، الإستهلاك والإستثمار؟

2- إذا أضيف قطاع التجارة الخارجية لنموذج الإقتصاد السابق، وارتفع الإستهلاك التوازني السابق بمقدار 7.6، وكانت الواردات $M=17+0.06Y$، (مجهول يطلب حسابه) $X=?$ ، ماهي وضعية الميزان التجاري؟

3- نفرض أن الإستثمار أصبح: $I=I_0+178.5i$، وأن الضرائب ارتفعت بمقدار 7.5 من الدخل، وعرض النقود: $M_0=350$ ، والطلب على النقود للمضاربة: $M_a = 126 - 400i$ ، والطلب على النقود للاحتياطات والمعاملات: $M_t = 0.2Y$،

-ماهي وضعية الميزان التجاري إذا كان الميل المتوسط للإستهلاك: $APC=0.779207$ ، والصادرات: $X=110$ ؟

-أوجد معادلة منحنى الإدخار- الإستثمار(IS)، ومنحنى التوازن النقدي (LM) ؟

4- بفرض أن الميل الحدي للواردات زاد بمقدار 4,3%، الإستثمار: $I=142-300i$، والطلب على النقود للاحتياط والمعاملات: $M_t = 0.25Y$ ؛

-ماهي وضعية الميزانية ووضعية الميزان التجاري؟

دكتوراه جامعة غرداية 2014-2015 : تخصص دراسات مالية

لتكن لديك المعلومات التالية عن اقتصاد ما :

$C=35+0.8Y_d$, $I=199$, $T=0.2Y$, $G=?$, $R=?$, $S^*=223$

مع العلم أن:

-التحويلات والإنفاق الحكومي متغيرات خارجية.

-يمثل الإنفاق الحكومي **7** (سبع) مرات التحويلات .

المطلوب

1- تحديد الدخل التوازني والقيم التوازنية؟

2- إذا انخفضت دالة الضرائب إلى النصف وكانت الواردات التلقائية تساوي **25** والصادرات تساوي **174.5** ، والاستهلاك يساوي **1619** في التوازن:

1-2 ماهي وضعية الميزان التجاري؟

2-2 أوجد دالة الواردات.

3- بدلا من المطلب الثاني ، إذا كان الاستثمار $I=I_0-178.5i$ والطلب على النقود للمضاربة $M_3=126-400i$ والطلب على النقود للاحتياط والمعاملات $M_1=0.2Y$ وعرض النقود $M_s=517$.

1-3 ماهي وضعية الميزان التجاري إذا كان الميل المتوسط للاستهلاك $APC=0.82$ والصادرات $X=110$ ؟

2-3 أحسب قيمة الاستهلاك ، الادخار ومعدل الفائدة في التوازن.

3-3 حدد صيغة كل من منحنى **IS** و **LM** وارسم منحنى كل منهما.

دكتوراه جامعة البليدة 2012-2013: تخصص اقتصاد كلي ومالية دولية

الجانب التطبيقي

إليك المعطيات التالية:

الميل الحدي للاستهلاك : b=0.8

التغير في الاستثمار: DI=10

المطلوب

-إذا كان الاستهلاك يتأخر عن الدخل بفترة زمنية واحدة، باستخدام المضاعف الديناميكي، حدد التغير في الدخل الوطني التابع لتغير الاستثمار خلال ثلاث فترات وقارنه بحالة المضاعف الساكن .

دكتوراه جامعة غرداية 2014-2015 : تخصص دراسات مالية

لتكن لديك المعلومات التالية عن اقتصاد ما :

$C=35+0.8Y_d$, $I=199$, $T=0.2Y$, $G=?$, $R=?$, $S^*=223$

مع العلم أن:

-التحويلات والإنفاق الحكومي متغيرات خارجية.

-يمثل الإنفاق الحكومي **7** (سبع) مرات التحويلات .

<u>المطلوب</u>

1- تحديد الدخل التوازني والقيم التوازنية؟

2- إذا انخفضت دالة الضرائب إلى النصف وكانت الواردات التلقائية تساوي **25** والصادرات تساوي **174.5** ، والاستهلاك يساوي **1619** في التوازن:

1-2 ماهي وضعية الميزان التجاري؟

2-2 أوجد دالة الواردات.

3- بدلا من المطلب الثاني ، إذا كان الاستثمار $I=I_0-178.5i$ والطلب على النقود للمضاربة $M_3=126-400i$ والطلب على النقود للاحتياط والمعاملات $M_1=0.2Y$ وعرض النقود $M_s=517$.

1-3 ماهي وضعية الميزان التجاري إذا كان الميل المتوسط للاستهلاك $APC=0.82$ والصادرات $X=110$ ؟

2-3 أحسب قيمة الاستهلاك ، الادخار ومعدل الفائدة في التوازن.

3-3 حدد صيغة كل من منحنى **IS** و **LM** وارسم منحنى كل منهما.

دكتوراه جامعة البليدة 2012-2013: تخصص اقتصاد كلي ومالية دولية

<u>الجانب التطبيقي</u>

إليك المعطيات التالية:

الميل الحدي للاستهلاك : b=0.8

التغير في الاستثمار: DI=10

<u>المطلوب</u>

-إذا كان الاستهلاك يتأخر عن الدخل بفترة زمنية واحدة، باستخدام المضاعف الديناميكي، حدد التغير في الدخل الوطني التابع لتغير الاستثمار خلال ثلاث فترات وقارنه بحالة المضاعف الساكن .

-علق على النتائج.

الجانب النظري

حدد بدقة كيف يحدث التوازن في سوق العمل مبرزا أهم الفروقات الموجودة بين المدرستين الكلاسيكية والكينزية.

ماجستير جامعة البليدة 2012-2013

التمرين الأول

أجب عن الأسئلة التالية :

1-يمكن التعبير عن احتياطات الصرف بالعلاقة التالية : **R=X-M+K** حيث ان **(X-M)** هو رصيد الميزان التجاري و **K** ميزان رأس المال. ماذا يحدث إذا كان ميزان المدفوعات في حالة عجز في نظام سعر الصرف الثابت؟

2-اشرح مفهوم أثر المزاحمة او أثر الطرد **(Effet D'éviction)** في ظل السياسات المالية التوسعية.

3-اذكر شروط مارشال ليرنر **MARSHAL-LEARNER** لنجاح تخفيض العملة الوطنية .

ماجستير جامعة البليدة 2008-2009

ليكن لدينا المعلومات التالية عن اقتصاد ما:

سوق السلع والخدمات

الاستهلاك $C= 100+0.75Y_d$

الاستثمار $I= 1200-30i$

الضرائب $T=20+0.2Y$

الانفاق الحكومي $G=935$

سوق النقد

الطلب على النقد من أجل الحيطة والصفقات : $M_{d1}=0.25Y$

الطلب على النقد من أجل المضاربة الاستثمار : $M_{d2}=1375-25i$

عرض النقود $M_s=25000$

حيث i تمثل معدل الفائدة

المطلوب

1-ماهي حدود التحليل بواسطة IS/LM (في سطرين فقط) ؟

2-أوجد قيم التوازن للدخل الوطني والفائدة (في ثلاثة أسطر) ؟

3-إذا انخفض الاستهلاك التلقائي بمقدار 35، فما أثر ذلك على الدخل الوطني؟

ماجستير جامعة ورقلة 2012-2013

التمرين الأول

1-اشرح مستعينا برسم بياني أثر تغير منحنى سوق النقد (LM) في الحالتين التاليتين:

-**الحالة الأولى:** تدخل البنك المركزي عارضا الأوراق المالية.

-**الحالة الثانية:** تخفيض البنك المركزي لنسبة الاحتياطي القانوني.

2-في التوازن النقدي ، لماذا توجد علاقة موجبة بين مستوى الدخل (Y) وسعر الفائدة (i) ؟

3-عند الكلاسيك، لماذا تؤدي زيادة عرض النقود إلى ارتفاع مستويات الأسعار ؟

4-ماهي العناصر التي ركز عليها بعض الكينزيون لغرض الوصول إلى معدل نمو يحقق التشغيل الكامل ؟

5-اشرح مفهوم البطالة الطبيعي ؟

التمرين الثاني

لنفترض اقتصادا مفتوحا في فضاء دولي مشخصا في المعادلات السلوكية الآتية :

$X = 400e$

$L_1 = 0.5Y$

$L_2 = 642 - 8000i$

$M_d = L_1 + L_2$

$M_s = 1200$

$S = 0.2Y_d - 100$

$I = 100 - 6000i$

$T = 0.1Y - 60$

$G = 140$

$M = 0.2Y + 80e$

المطلوب

1- تحديد معادلتي السوق السلعية (IS) والسوق النقدية (LM).

2-أوجد الدخل التوازني (Y) ومعدل الفائدة (i) الذي يحقق مستوى التوازن عند مستوى سعر الصرف (e=1) .

3-احسب رصيد ميزانية الدولة (SB) لهذا الاقتصاد عند مستوى سعر الصرف (e=1) .

4-احسب رصيد الحساب التجاري (X-M) لهذا الاقتصاد عند مستوى سعر الصرف (e=1) بافتراض أن هذا الاقتصاد لا يتمتع بحرية تامة لانتقال رؤوس الأموال.

5- إذا قررت الحكومة رفع قيمة الضرائب بنسبة 20% ، ما أثر ذلك على التوازن؟

6- ما أثر زيادة الكتلة النقدية بنسبة 20% على التوازن؟

ماجستير المركز الجامعي تيارت 2009-2010: تخصص اقتصاد وتنمية

السؤال الأول

اشرح مفهوم أثر الإسقاط (Effet D'éviction) مستعينا برسم بياني؟

السؤال الثاني

قارن ما بين المدرسة الكلاسيكية والمدرسة الكينزية فيما يخص المعادلات الأساسية الخاصة بمختلف الأسواق (يستحسن استعمال جدول للإجابة).

التمرين الثالث

ليكن لدينا اقتصاد مغلق فيه المستوى العام للأسعار ثابت، أما المتغيرات الاقتصادية الكلية معطاة بالعلاقات التالية :

C=0.6(Y-T)+120 ,I=400-1000i ,G=300 ,Md=0.5Y-1500i

المطلوب

1- اشرح الفرضيات التي وضعت على العلاقات السابقة

2- أوجد معادلات منحنى IS و LM ثم اوجد دخل التوازن إذا كانت الميزانية العامة متوازنة .

3- لنفترض حصول زيادة في الإنفاق الحكومي تساوي 40 ، فهل هذه السياسة لها نفس الفعالية إذا خفضنا الضرائب بنفس المقدار ؟اشرح؟

ماجستير المركز الجامعي غرداية 2008-2009: تخصص تجارة دولية

السؤال الأول

اشرح ، مستعينا بالأشكال البيانية الحالات التالية :

1- إذا تم فرض ضريبة مرتفعة (غير محفزة) على قطاع الأعمال، في اتجاه ينتقل منحنى IS ؟

2- ماهو أثر تغير منحنى توازن سوق النقود في الحالتين التاليتين :

– **الحالة الأولى:** تدخل البنك المركزي عارضا الأوراق المالية.

-**الحالة الثانية:** تخفيض البنك المركزي لنسبة الاحتياطي القانوني.

السؤال الثاني

فسر لماذا يلجأ الاقتصاد الكلي إلى تحليل التداخل والترابط بين السوق النقدية وسوق السلع والخدمات في النظرية الكينزية ؟ (وذلك ما ينطبق على الأزمة المالية الدولية الحالية.)

السؤال الثالث

لدينا البيانات التالية :

$S=-34+0.25Y_d$, $G=150$,$R=0$, $I=200$, $T=0.2Y$, $M=25+0.05Y$

المطلوب

1-من الناحية النظرية، لماذا في نموذج 'الدخل-الإنفاق' تعتبر الصادرات عنصرا مستقلا؟

2- إذا كان الميزان التجاري متوازنا عند الدخل في التوازن، ما قيمة الصادرات؟

3- إذا ارتفعت قيمة الإنفاق الحكومي إلى 168، ما وضعية الميزان التجاري؟

4-بدلا من مما ورد في السؤال الثالث ، وإذا كان الاستثمار $I=200-600i$ ، وانخفضت الضرائب إلى النصف، ارسم المنحنى IS ؟

5-بدلا من مما ورد في السؤالين 3 و 4 وكان عرض النقود $M_s=380$ ، والطلب على النقود بدافع المعاملات والاحتياط $M_t=0.25Y$ ، والطلب على النقود بدافع المضاربة $M_a=160-500i$.

- أوجد كمية النقود المطلوبة للمضاربة، وسعر الفائدة i عند التوازن، ثم ارسم منحنى LM.

ماجستير بسكرة 2005-2006: تخصص اقتصاد تطبيقي

إليك المعلومات التالية حول اقتصاد بلد ما :

$C=0.6(Y-T)+120$
$I=400-1000i$
$G=300$
$MO=525$
$Md=0.25Y-1500i$

المطلوب

1-هل تستجيب دالة الاستهلاك للقانون السيكولوجي لكينز؟

2- أوجد معادلات كل من منحنى IS و LM، احسب قيمة الدخل الوطني التوازني في حالة توازن الميزانية .

3- إذا افترضنا إن الدخل الوطني الذي يتحقق عنده الاستخدام الأمثل لعوامل الإنتاج هو 1500 حسب النموذج السابق، ماهي كمية الإمكانيات التي تسمح بالوصول إلى التشغيل الكامل ؟ برر إجابتك؟

4- بافتراض زيادة في الإنفاق الحكومي بمقدار 40 ، هل هذه السياسة لها نفس اثر سياسة تخفيض الضرائب ب 40 ؟ برر إجابتك؟

السؤال الثاني

لقد حذر بعض الاقتصاديين من أن الأفكار الكينزية تفقد مبرراتها وقدرتها على تحقيق التوازن الاقتصادي المطلوب في الآجال الطويلة، فتؤدي بالاقتصاد العالمي من جديد في دائرة الركود .

المطلوب: على ضوء دراستك، ما موقعك كاقتصادي من هذا الجدل؟

ماجستير جامعة البليدة 2013-2014

التمرين الأول

لتكن لدينا المعطيات التالية :

$C=25+0.25Y_d$, $G=175$, $T=100$, $I=300-5000i$, $M_s=500$, $M_d=200+0.25Y-5000i$

تحتر مصيدة السيولة عند مستوى الفائدة 1 %

المطلوب

1- احسب دالتي IS و LM .

2- احسب ثنائية التوازن.

التمرين الثاني

لتكن لدينا المعطيات التالية :

$Y=500-750i$ ، مستويات أسعار الفائدة على التوالي : 0.06 ،0.08 ، 0.1

تدرج الضرائب وفق العلاقة التالية : $T=10+0.05Y$ فتنتج لنا العلاقة التالية : $Y= 383.33-625i$

المطلوب

1- تحديد مستويات الدخل الوطني قبل وبعد الضريبة ومستوى التغير في الدخل الوطني.

2- تحديد مقدار الضرائب بطريقة المضاعف والتأكد من النتائج من خلال معادلة الضريبة .

ملاحظة: باقي متغيرات النموذج مستقلة عن الدخل الوطني

ماجستير جامعة ورقلة 2013-2014: التجارة والمالية الدولية

التمرين الأول

بين آثار تغيرات السياسة النقدية الكينزية وسياسة الموازنة على الدخل وسعر الفائدة بوضع علامة + او – كرمزين لاتجاه الزيادة أو النقصان .

سياسة مالية ونقدية / الآثار على	الكتلة النقدية		الإنفاق العام		الضرائب	
	زيادة	نقصان	زيادة	نقصان	زيادة	نقصان
الدخل						
سعر الفائدة						

السؤال الثاني

بين متى يكون الاقتصاد في حالة مصيدة السيولة؟

السؤال الثالث

لماذا لا تحقق السياسة النقدية التوسعية الأهداف المرجوة منها في اقتصاديات الدول المتخلفة؟

ماجستير جامعة البليدة 2004-2005 : بنوك نقود ومالية

السؤال الأول

بين فعالية السياسة المالية و النقدية ضمن نموذج IS-LM ؟

التمرين الثاني

لدينا المعلومات التالية لدولة ما وذلك في الفترة t :

$C=850+bY_d$

$I=I_0=400$

$G=G_0=600$

$T=0.2Y+200$

$X=X_0=300$

$M=mY$

كما تتوفر لدينا المعلومات الإضافية التالية :

-مجموع الميل الحدي للاستهلاك والميل الحدي للاستيراد يساوي 0.85

-يلاحظ وجود فجوة انكماشية تقدر ب 100 .

-يقدر دخل العمالة الكاملة بـ 4200 .

-إذا ارتفعت الصادرات بـ 250 فان الدخل الوطني يصل إلى 4500 .

المطلوب

1-أوجد عبارة المضاعف الكينزي و الدخل الوطني التوازني للفترة t .

2- أوجد كل من m.b.

3-ماهي الحالة التي هو عليها الاقتصاد في هذه الفترة ؟

4-تريد الحكومة تحقيق العمالة الكاملة و لكن لا تعرف أي من السياسات التالية تختار :

سياسة التصدير - سياسة الإنفاق العمومي -سياسة الضرائب .

أ- حساب التغيرات المطلوبة بالنسبة لكل متغير (مع تحديد هل يجب أن يزيد أم ينخفض وبكم) بالنسبة لكل سياسة .

ب- تحديد وضعية ميزانية الحكومة والميزان التجاري بالنسبة لكل سياسة .

ج- تحديد أحسن سياسة لابد من إتباعها من طرف الحكومة ؟علل إجابتك .

5-لنركز على الصادرات فقط في هذا السؤال ،ماذا يحدث للميزان التجاري لو انه عوض تغير الصادرات تغير إحدى مكونات الطلب الكلي ؟ هل يتم الحصول على نفس النتائج ؟ علل إجابتك.

6- كم يجب أن تكون قيمة الميل الحدي لكي يصل الدخل الوطني إلى دخل العمالة الكاملة ؟

ماجستير بسكرة 2010-2011: تخصص اقتصاد دولي

الجانب النظري

إن المقاربة التشريحية لجسم الإنسان دلت على أن ردود أفعاله وسلوكاته تأتي نتيجة ذلك التناغم المتناهي الدقة بين التلقائية والتوجيه لكل عضو من أعضائه لتحقيق نتيجة نهائية، وهي استمرار الحياة الطبيعية لهذا الجسم.
على ضوء دراستك للمقياس هل لك أن تجد تفسيرا اقتصاديا لهذا السلوك، حلل وناقش.

الجانب التطبيقي

ليكن لدينا نموذج اقتصادي مفتوح تحدده المعطيات التالية:

$$C=500+0.8Y_d,\ Tx=150,\ Tr=200,\ G=400,\ I=270,\ X=1000,\ M=150+0.2Y$$

مع العلم أن الوحدة المستعملة هي مليون وحدة نقدية

1- أعط الصيغة الحرفية للدخل التوازني باستخدام الادخار-الاستثمار.

2- بافتراض أن التشغيل التام يتحقق عند مستوى $Y_f=6200$

أ- حدد وضعية الاقتصاد الوطني.

ب- إذا علمت أن الحكومة ترغب في تحقيق هدف التشغيل التام، كيف يتحقق ذلك اعتمادا على الضريبة؟

3- في مرحلة لاحقة توفرت لديك المعلومات التالية حول سوق النقد:

المعروض النقدي هو: $MS=800$، دالة الطلب الكلية على النقد هي: $MD=160-2500i+0.25Y$،
وأصبحت دالة الاستثمار من الشكل التالي: $I=270-1600i$

أ - أوجد الحل النهائي للنموذج (توازن التوازنين) مع التمثيل البياني.

ب- بافتراض زيادة المعروض النقدي بـ: 100 مليون وحدة نقدية.

ج - ما أثر ذلك على توازن النموذج كميا وبيانيا؟.

ماجستير بسكرة 2009-2010: تخصص اقتصاد دولي

الجانب النظري

إن الأزمات هي حركة بالاتجاه المعاكس لحركة السير المطلوب للاقتصاد، لذلك نجد أنفسنا في حالات كثيرة نستجيب لذلك بناءا على جملة الأفكار التي نتشرها على اختلاف مدارسنا الفكرية، قد نخطئ وقد نصيب في تشخيص الداء وتوصيف الدواء، دون إدراك منا لذلك ما لم تكن هذه الأفكار تفسيرا حقيقيا للواقع الاقتصادي المعاش.

إلى أي مدى يمكن اعتبار هذا الطرح مقبولا في ظل ما درست؟

الجانب التطبيقي

إليك المعطيات التالية:

$C=C_0+bY_d,\quad T_x=T_0,\quad I=I_0+rY,\quad G=G_0,\quad X=X_0,\quad M=M_0+mY$

1- أكتب الصيغة الحرفية للدخل التوازني بطريقة (عرض كلي-طلب كلي)، ثم حدد الطلب الكلي المستقل.

2- إذا أصبحت الضريبة دخلية :

أ- أوجد الدخل التوازني الجديد.

ب- إذا علمت أن هذا الدخل يمثل مستوى التشغيل التام، حدد طبيعة الفجوة المترتبة عليه.

ت- بفرض أن الحكومة غرضها توسعي، وباستخدام أداة الإنفاق الحكومي، قدر كميا وفسر اقتصاديا ذلك.

3- إذا علمت أن :

$$M_{d2}=L_0-gi \quad , \quad M_{d1}=\alpha Y \quad , I=I_0-ki \quad , \quad M_s=M_0$$

حيث أن :

α : النسبة المقتطعة من الدخل لأجل المعاملات.

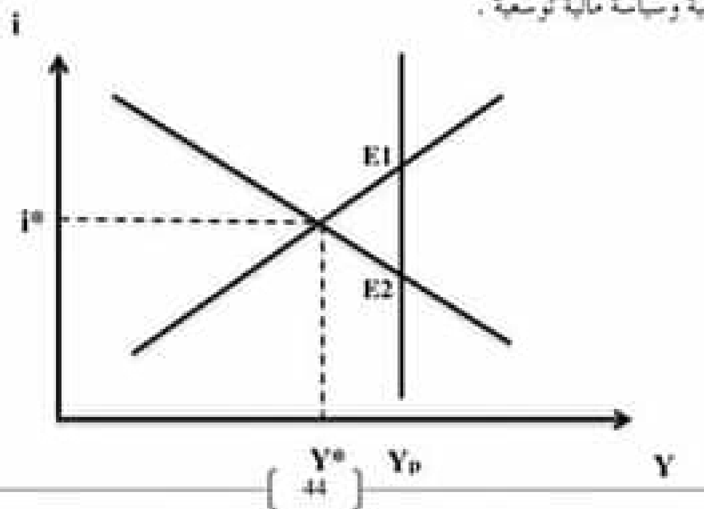
g : معامل سعر الفائدة لأجل المضاربة.

أ- أوجد مضاعف المعروض النقدي؟

ب- أدرس فعالية السياسة النقدية والمالية في الحالات: (α يؤول إلى الصفر) و (α يؤول إلى ما لانهاية).

ماجستير جامعة المسيلة 2011-2012: تخصص بنوك وتأمينات

اعتمادا على الشكل أدناه، يمكن للاقتصاد الوطني أن ينتقل إلى مستوى التشغيل الكامل عن طريق إما سياسة نقدية توسعية وسياسة مالية توسعية .



1-أي من السياستين تؤدي إلى E1 ، وأيهما تؤدي إلى E2 ؟ (برر إجابتك فيما لا يتعدى سطرين)؟

2- إذا توافرت لك المعلومات التالية حول هذا الاقتصاد:

$C=50+0.8Y_d$, $I=160-200i$, $G=140$, $T_x=0.25Y$, $M_0=250$, $L_t=0.25Y$, $L_s=50-200i$, $Y^*=846$, $Y_f=1246$

<u>المطلوب</u> :بافتراض أن هذا الاقتصاد يهدف إلى بلوغ مستوى التشغيل الكامل :

1- أحسب مقدار التغير في الإنفاق الحكومي اللازم لذلك .

2- أحسب مقدار التغير في المعروض النقدي اللازم لذلك .

علما أن Y_f هو مستوى الناتج عند التشغيل الكامل .

<u>التمرين الثاني</u>

إليك البيانات التالية حول اقتصاد بلد ما :

$C= 350+0.8Y_d$,$I=150-480i$,$G=G_0=200$,$T_x=120+0.02Y$,$T_{r0}=170$,$X_0=1000$,$M=250+0.01Y$,$M_s=600$,$M_d=150+0.25Y-3800i$

<u>المطلوب</u>

1- أوجد الحل النهائي (تحديد قيمتي Y_{islm}, i_{islm}) مع التمثيل البياني .

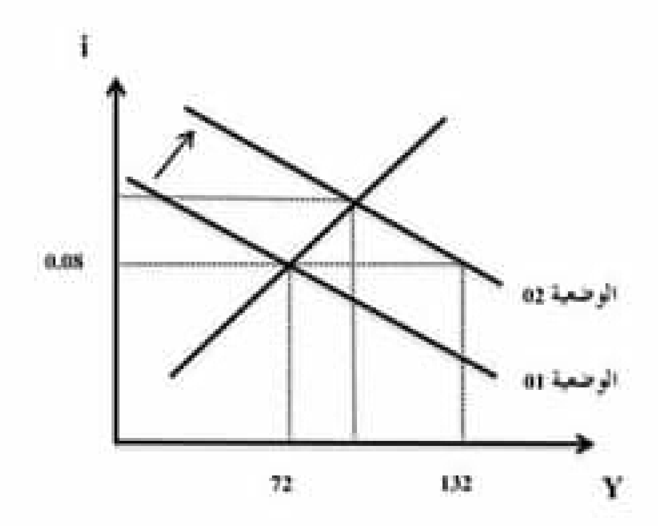
2- في مرحلة لاحقة أصبح المعروض النقدي يقدر ب 520 ون ، ما أثر ذلك على التوازن كميا وبيانيا؟

3- تقرر تخفيض الإنفاق الحكومي ب 50 ون ، ما أثر ذلك على التوازن كميا وبيانيا؟

ماجستير جامعة البليدة 2009 2010: نقود، مالية وبنوك

الجانب التطبيقي

إليك البيان التالي مع المعطيات الضرورية:



Y=120-600i

Y=40+400i

الميل الحدي للاستهلاك : b=0.75

المطلوب

1-ماذا يمثل الشكل أعلاه، وما نوع السياسة الاقتصادية المطبقة؟

2-ما سبب الانتقال من الوضعية 01 إلى الوضعية 02 ؟

3-أحسب قيمة كل عنصر يمكن أن يؤدي إلى انتقال المنحنى من الوضعية 01 إلى الوضعية 02.

4-مع اعتبار أن هذه العناصر مستقلة. أحسب مستوى Y وسعر الفائدة في التوازن الموافق للوضعية 02.

الجانب النظري

أذكر عناصر بناء النموذج الكلاسيكي الكلي باستخدام الصيغة الرياضية، مع التعريف بالمجمعات الاقتصادية الكلية.

ماجستير جامعة البليدة 2011 2012: نقود مالية وبنوك

الجانب النظري

هل تؤثر تغيرات الأسعار على حجم الانتاج ومستوى العمالة، في منحنى العرض الكلاسيكي؟

الجانب التطبيقي

لتكن المعلومات التالية عن اقتصاد افتراضي يعاني من حالة ركود مع استقرار في الأسعار :

-دالة الاستهلاك :	$C=4000+0.6Y_d$
-قيمة الاستثمار :	$I=7000$
-قيمة الإنفاق الحكومي :	$G=9000$
-قيمة الصادرات :	$X= 3000$
-قيمة الواردات :	$M=2000$
-قيمة الضرائب :	$T_x=1100$
-قيمة التحويلات :	$T_r=2000$
-مستوى التشغيل التام :	100000 وحدة نقدية

المطلوب

1- حساب مستوى الدخل التوازني لهذا الاقتصاد؟

2- حساب القيمة الإجمالية لمجموع التسربات لهذا الاقتصاد؟

3- حساب رصيد الميزانية الحكومية ، مع التعليل؟

4- في حالة زيادة متساوية في كل من الضرائب (Tx) والإنفاق العام (G) بمقدار 46150 وحدة نقدية.

أ- هل يتأثر مستوى الدخل التوازني ، برر إجابتك دون عمليات حسابية ؟

ب- هل شروط عمل مضاعف الميزانية المتوازنة متوفرة في هذا الاقتصاد ، برر إجابتك ؟

ماجستير جامعة المدية 2011-2012 : تخصص مالية ونقود

إذا كان لديك اقتصاد يتميز بالمواصفات التالية :

$I=I(i)=I_0-bi=100-1000i$ | $C=C(Y_d)=C_0+cY_d=50+0.75Y_d$

$G=G_0=200.um$ | $T_x=T(Y)=tY=0.2Y$

$M=M(Y)=M_0+mY=100+0.2Y$ | $X=X_0=150.um$

$M_s=500.um$ | $M_d=L(Y,i)=L_0+kY-hi=400+0.2Y-500i$

<u>المطلوب</u>

1- بناءا على المعطيات الواردة أعلاه، شخص هذا الاقتصاد مبينا **القطاعات** المكونة له، وعددا **الأسواق** التي يشملها، ثم صنف مختلف **المعادلات والمتغيرات** التي يحويها هذا النموذج.

2- أذكر أهم **الفرضيات** التي يقوم عليها النموذج بعد تحديد **النموذج** في حد ذاته.

3- حدد عبارة وقيمة كل من سعر الفائدة ومستوى الدخل عند التوازن **(Y_0,i_0)**.

4- إذا كان دخل التشغيل الكامل عند مستوى **$(Y_p=800.um)$**، بكم يجب زيادة الإنفاق الحكومي لامتصاص البطالة؟ ثم بين بأن أثر المضاعف يكون أضعف كلما كان الاقتصاد مفتوحا.

5- نفس الشيء، لو أرادت الحكومة تطبيق سياسة نقدية توسعية.

6- للوصول إلى دخل التشغيل الكامل، تتردد الحكومة ما بين : زيادة الصادرات ، وتقليص الواردات الجزافية (المستقلة). فما تقترح، ولماذا؟

ماجستير جامعة المدية 2012-2013 : تخصص مالية ونقود

لنفترض أننا في حالة اقتصاد يتميز بالمواصفات التالية :

$Yd=(1-t)Y$ $\quad$ $C=100+0.8Y_d$ $\quad$ $AD=C+I+G$

$t=0.25$ $\quad$ $T_r=62.5$ $\quad$ $G=200$ $\quad$ $I=50$

<u>المطلوب</u>

1- بناءا على المعطيات الواردة أعلاه، شخص هذا الاقتصاد مبينا **القطاعات** المكونة له، وعددا **الأسواق** التي يشملها، ثم صنف مختلف **المعادلات والمتغيرات** التي يحويها هذا النموذج.

2- أذكر أهم **الفرضيات** التي يقوم عليها النموذج بعد تحديد **النموذج** في حد ذاته.

3- أوجد عبارتي الدخل التوازني Y_0 والمضاعف α ، ثم احسب قيمتيهما.

4- احسب قيمة المضاعف في حالة عدم وجود القطاع الحكومي. هل يوجد فرق مع القيمة السابقة مع التبرير؟

5-أكتب عبارة رصيد الميزانية SB بدلالة الدخل Y ، ثم مثلها بيانيا، وأحسب قيمتها عندما يكون: I=50 .

6-ماهي قيمة SB عندما يرتفع الاستثمار إلى I=100 ؟ وما هو سبب تغير SB في هذه الحالة؟

7-أحسب أهم مؤشر للتدليل على السياسة المالية؟

8-لنفرض أن مستوى الدخل في حالة التشغيل الكامل هو Y*=1200 . أعطي عبارة رصيد الميزانية في حالة التشغيل الكامل SB*، ثم احسب قيمتها في حالتي : I=50، و I=100.

9-أحسب قيمة الـSB* عندما يكون: I=50 ، و G=250 مع بقاء : Y*=1200 .

10-اشرح لماذا تستخدم SB*بدلا من SB لقياس اتجاه السياسة المالية ؟

ماجستير جامعة بسكرة 2012-2013 : تخصص أسواق مالية وبورصات

الجانب النظري

إن التاريخ الانساني في شقه الاقتصادي، يخضع لمبدأ الأحداث والوقائع الاقتصادية الدورية التي تعاد بالتكرار، من منطلق إذا ما وجدت نفس الشروط الاقتصادية تفرز نفس النتائج الاقتصادية. وبالمقاربة التحليلية للأحداث والوقائع الاقتصادية التي عرفها الاقتصاد العالمي في السنوات القليلة الأخيرة.

هل تجد ما يبرز هذا الطرح في النظرية الاقتصادية الكلية من خلال دراسة نقدية في الأسباب وكذا النتائج مركزا على النتائج.

الجانب التطبيقي

إليك المعطيات التالية حول اقتصاد ما

دالة الاستهلاك :	$C=80+0.8Y_d$
دالة الاستثمار :	$I=300-5000i$
الإنفاق الحكومي:	$G=130$
التحويلات الحكومية :	$T_r=80$
الواردات :	$M=50+0.01Y$
الصادرات:	$X=200$
الضرائب:	$T_x=50+0.2Y$
دالة الطلب على النقود للمضاربة:	$M_{d1}=600-6000i$
عرض النقود:	$M_s=1000$

دالة الطلب على النقود للمعاملات : $M_{d2}=0.4Y$

المطلوب

1- إيجاد الدخل التوازني لهذا الاقتصاد (IS/LM).

2- مثل بيانيا.

3- بفرض زيادة الإنفاق الحكومي G ب 20%، ما أثر ذلك على الاقتصاد ؟ مثل بيانيا ، فسر اقتصاديا.

4- بفرض زيادة عرض النقود M_s ب 20%، ما أثر ذلك على الاقتصاد ؟ مثل بيانيا ، فسر اقتصاديا.

ماجستير جامعة الأغواط 2011-2012: تخصص دراسات مالية

لدينا النموذج التالي لاقتصاد ما :

-دالة الاستهلاك : $C=150+0.5Y_d$

-دالة الاستثمار : $I=200-400i$

-دالة الطلب على النقود لأجل المعاملات : $M_{d1}=0.25Y$

-دالة الطلب على النقود لأجل المضاربة : $M_{d2}=50-100i$

-دالة عرض النقود: $M_s=180$

المطلوب

1- أوجد المستوى التوازني لمتغيرات النموذج.

2- إذا زاد عرض النقود بـ 20 ون :

أ- أوجد Y و i الجديدتين.

ب- اشرح كيف يؤثر هذا التغير في عرض النقود على مستوى الدخل بيانيا.

3- إذا أصبح الادخار الكلي يتغير بنسبة 40% من الدخل الكلي، أوجد المستوى التوازني الجديد للدخل.

4- إذا كان مستوى التشغيل التام يتحقق عند 500 ون:

أ- ما نوع الفجوة انطلاقا من التوازن الأصلي؟

ب- ما التغير اللازم في الإنفاق الحكومي لتجاوز هذا الاختلال؟ مثل ذلك بيانيا.

ماجستير جامعة المسيلة 2009-2010: تخصص نقود، بنوك وتأمينات

التمرين الأول

ليكن لدينا النموذج التالي:

-دالة الاستهلاك : (حيث Y_d الدخل المتاح) $C=10+0.8Y_d$

-دالة الاستثمار : (حيث i معدل الفائدة) $I=90-10i$

المشتريات الحكومية: $G=100$

الضرائب: $T_x=100$

-دالة الطلب الكلي على النقود: $M_d=10+0.2Y-10i$

-الكتلة النقدية: $M_s=60$

(مستوى الأسعار ثابتا)

المطلوب

1-حدد دالة منحنى IS موضحا بالعلاقة بين i و Y مع التعليل.

2-حدد دالة منحنى LM موضحا بالعلاقة بين i و Y مع التعليل.

3-حدد قيمة دخل التوازن Y^* ومعدل الفائدة i^* .

4-أحسب أثر تخفيض الضريبة من 100 ون إلى 75 ون على دخل التوازن ومعدل الفائدة.

التمرين الثاني

إذا كانت لدينا البيانات التالية عن اقتصاد ما:

$C=150+0.75Y_d$, $I_0=700$, $G=900$, $T_x=200+tY$, $E=E_0$, $M=100+0.15Y$

حيث : C : الاستهلاك ، I: الاستثمار ، T : الضرائب، G : الانفاق الحكومي ، X : الصادرات،

M : الواردات، t : الضريبة المرتبطة بالدخل.

إذا علمت أن دخل التشغيل الكامل يساوي 3250 وحدة نقدية وأنه إذا زاد الانفاق الحكومي بالمقدار 175 وحدة نقدية يكون الدخل التوازني يساوي دخل التشغيل الكامل، في حين إذا انخفض الانفاق الحكومي بالمقدار 140 وحدة نقدية يكون الدخل التوازني 2800 وحدة نقدية.

المطلوب

1-حساب قيمة المضاعف.

2-حساب الدخل التوازني.

3-حساب رصيد الميزانية الحكومية.

4-رصيد الميزان التجاري.

ماجستير جامعة سيدي بلعباس : تخصص تحليل اقتصادي

التمرين الأول

نفترض اقتصاد وطني بدون علاقات مع الخارج التي تعبر عنه بالمعادلات الآتية :

$C=15+0.75Y_d$, $Y_d=Y-T$, $T=0.20Y$, $I=10+0.2i$, $Y=C+I+G$

1- عرف واحسب الميل المتوسط والحدي للاستهلاك.

2- عرف واحسب الدخل التوازني لهذا الاقتصاد علما إن $G=55$.

3- عرف مبدأ المضاعف الكينزي واحسب قيمة المضاعف للنفقات الحكومية في هذا الاقتصاد.

4- علما أن الاستخدام الكامل لليد العاملة يتحقق عند دخل قيمته 480 ون ، ماذا يحدث في هذه الحالة إذا قررت الحكومة رفع نفقاتها بقيمة 20 ون ؟

5- عرف النموذج وما فائدته في العلوم الاقتصادية.

التمرين الثاني

أولا: نفرض النموذج الاقتصادي النظري التالي :

دالة الاستهلاك :	$C=f(Y)$
دالة الادخار:	$S=f(Y)$
دالة الاستثمار:	$I=f(i)$
عرض النقود :	$M=M_0$
دالة الطلب على النقود:	$MD=L+kY-hi$

المطلوب

1- حدد شروط ومعادلات التوازن في سوق السلع والخدمات .

2- حدد شروط ومعادلات التوازن في سوق النقد.

3- مثل بيانيا الوضعيتين السابقتين واشرح البيانين كل على حدا.

4- اشرح نظريا وبيانيا شروط التوازن العام .

5- اشرح كيف يمكن لسياسة مالية توسعية أن تؤثر على شروط التوازن العام مع التمثيل البياني.

6- اشرح كيف يمكن لسياسة نقدية توسعية أن تؤثر على شروط التوازن العام مع التمثيل البياني.

ثانيا: يأخذ النموذج السابق القيم التالية :

المطلوب

1- حدد معادلتي IS و LM.

2- احسب الدخل التوازني ومعدل الفائدة.

3- مثل بيانيا وضعية التوازن العام مع تحديد القيمة القصوى لمعدل الفائدة علما ان القيمة الدنيا لهذا المعدل هي 3 % .

4- تحقق من التوازن في الأسواق.

5- إذا ارتفع الاستثمار المستقل بـ 100 ، ما أثر ذلك على سوق السلع والخدمات وعلى وضعية التوازن العام ؟

6- إذا ارتفع العرض النقدي إلى 1300 ما أثر ذلك على سوق النقود وعلى وضعية التوازن العام ؟

ماجستير جامعة تلمسان 2011-2012 : تخصص تحليل اقتصادي

الجانب النظري

أجب عن الأسئلة التالية :

1- كيف يفسر الكلاسيك وجود بطالة؟

2- ضمن التحليل الكينزي، بناءا على ماذا تمت دراسة التوازن المتزامن لسوقي السلع والخدمات وسوق النقد؟ ولماذا تم استبعاد سوق السندات من التحليل؟

3- قدم التفسير النقدي للمجالات الثلاث لمنحنى الطلب على النقود لأجل المضاربة مستعينا بذلك بشكل بياني.

الجانب التطبيقي

تهدف هذه المسألة إلى تشخيص اقتصاد مغلق لبلد ما، استنادا إلى تحليل في المدى القصير، مع فرضية ثبات الأسعار والأجور.

يمكن تمثيل هذا الاقتصاد بالمعادلات الخطية التالية:

دوال الاستهلاك، الانفاق الحكومي، الضرائب وعرض النقود معطاة كالتالي:

$C= 25+0.75Y_d$,$G=G_0=75$,$T=T_0=100$,$T_{r0}=170$,$M_s=500$

دالة الاستثمار معرفة كالآتي:

$$\begin{cases} I=340-2000i \quad si \quad i \geq 2\% \\ Si\ non\ I=300 \end{cases}$$

دالة الطلب على النقود معرفة كالآتي:

$$\begin{cases} M_d= 0.25Y \quad si \quad i \geq 4\% \\ M_d=0.25Y-5000i+200 \quad si \quad 1\% \leq i \leq 4\% \\ Si\ non \quad i=1\% \end{cases}$$

1-حدد منحنيات IS و LM ومثلهما بيانيا وبدقة في معلم واحد ذو متغيرين (i , Y).

2-حدد مستوى الدخل ومعدل التوازنين؟ وتأكد من أن التوازن الآني للسوقين ولكن عند النقطة $A(Y_A^*, i_A^*)$ يقع في منطقة مصيدة السيولة.

3-بغية تنشيط الاقتصاد والرفع من الدخل الوطني، قامت السلطات بتطبيق سياسات محفزة للاستثمار أدت إلى إرتفاع هذا الأخير بـ : $\Delta I_0=+145$ ، وبذلك أصبحت دالة الاستثمار على الشكل الآتي:

$$\begin{cases} I=485-2000i \quad si \quad i \geq 2\% \\ Si\ non\ I=445 \end{cases}$$

أحسب القيم الجديدة للدخل ومعدل الفائدة ولكن عند النقطة $B(Y_B^*, i_B^*)$، ومثل التوازن الجديد عند النقطة B في نفس المعلم السابق.

4-انطلاقا من وضعية التوازن المتحصل عليها عند النقطة B، تخشى السلطات النقدية من ظهور ضغوط تضخمية لذلك قامت بسياسة النقدية تقييدية (restrictive) من خلال تقليص عرض النقود (باستخدام أداة السوق المفتوحة) وبمقدار : $\Delta M=-90$. أحسب القيم الجديدة للدخل ومعدل الفائدة التوازنين ولكن في النقطة $C(Y_C^*, i_C^*)$ ومثل التوازن الجديد عند النقطة C في نفس المعلم السابق، واشرح اقتصاديا أثر تطبيق هذه السياسة وآلية انتقاله من القطاع الحقيقي إلى القطاع النقدي.

5- انطلاقا من وضعية التوازن المتحصل عليها عند النقطة C، لو أرادت الحكومة تطبيق سياسة مالية توسعية مقدارها : $\Delta G_0=+145$ ، هل ستكون هذه الأخيرة فعالة؟ علل إجابتك.

ماجستير جامعة تلمسان 2001-2002 : تخصص تحليل اقتصادي

الجانب النظري

بعد تعريف البطالة الارادية وغير الارادية، اشرح كيف تنظر النظرية الكينزية إلى البطالة وما هي السياسة التي تقترحها للتخفيض من حدتها.

الجانب التطبيقي

لنفترض اقتصاد وطني يتميز فيه المتعاملون الاقتصاديون بعلاقات سلوكية التي نعبر عنها في شكل المعادلات التالية:

$C=a+bY_d, \quad T=T_0+tY, \quad I=I_0, \quad G=G_0, \quad X=X_0, \quad M=M_0+mY$

حيث : **Y**: يمثل الناتج الداخلي الخام (**PIB**)، **C** : الاستهلاك ، **I**: الاستثمار ، **T** : الضرائب، **G** : الانفاق الحكومي ، **X** : الصادرات، **M** : الواردات.

نفترض من جهة أخرى أن المتغيرات الخارجية والمعاملات تأخذ القيم التالية:

Go ، 250= To ، 170= Xo ، 0.80 = b ، 0.25 = t ، 0.10 = m ، 0.20 = h ، 90 =a
.100 = Y* ، 160 = Mo ،150= ، 250=

1- تحديد عبارة الدخل التوازني في الاقتصاد وأوجد قيمة المضاعف والدخل باستنتاج المعطيات السابقة. حدد كذلك القيم التوازنية للمتغيرات الداخلية للنموذج والادخار التوازني.

2- حدد عبارة مضاعف الاستثمار، أحسب قيمته، ما هي التأثيرات على الاقتصاد الوطني إذا ارتفع الاستثمار بنسبة 30%.

3- نفترض أن الاقتصاد مغلق أي ليس له علاقة مع الخارج وكذلك أن الحكومة تتبع سياسة توازن الميزانية. حدد عبارة مضاعف الميزانية المتوازنة وأحسب في هذه الحالة ما تأثير ارتفاع نسبة **20%** من النفقات الحكومية على الاقتصاد؟

ماجستير جامعة الجزائر 03 2010-2010 : تخصص نقود وبنوك

لديك اقتصاد افتراضي يتميز بما يلي:

- ✓ تشغيل ناقص؛
- ✓ رقابة تامة على رؤوس الأموال؛
- ✓ نظام سعر صرف عائم.

حيث المعادلات السلوكية الكلية معطاة كما يلي:

دالة الادخار :	$S=-320+0.5Y_d$
دالة الاستثمار :	$I=300-20i$
الإنفاق الحكومي:	$G=400$
التحويلات الحكومية :	$T_r=112.5$
الواردات :	$M=120e+0.125Y$
الصادرات:	$X=400$
الضرائب:	$T_x=240$
دالة الطلب على النقود:	$M_d=120+0.2Y-30i$
عرض النقود:	$M_s=500$
ميزان حركة رؤوس الأموال :	$I=80i-50$

المطلوب

1- أحسب الانفاق المستقل A .

2- أحسب معادلة IS, LM, PB .

3- أحسب القيم التوازنية لكل من سعر الفائدة (i)، الدخل (Y) وسعر الصرف (e).

4- أحسب رصيد الميزانية الحكومية ورصيد الميزان التجاري.

5- من أجل تخفيض معدل البطالة قررت الحكومة زيادة الانفاق الحكومي على السلع والخدمات بـ 20%، أوجد التوازن الآني الجديد لهذا الاقتصاد.

6- عرف وأحسب الظاهرة الناتجة عن تطبيق السياسة السابقة.

7- كيف يمكن تفادي الظاهرة السابقة؟ أعط تعليلا رياضيا لإجابتك.

ماجستير جامعة الجزائر 03 2005-2006 : تخصص اقتصاد كمي

لنفترض اقتصاد دولة ما يشكو من عجز في ميزان المدفوعات مع حرية تامة لرؤوس الأموال ونظام سعر الصرف ثابت.

-بين أثر تطبيق سياسة مالية توسعية على كل من الدخل وسعر الفائدة بالاستعانة بمنحنى IS, LM, PB .

نفترض كذلك اقتصاد دولة ما متزن مع رقابة على تنقل رؤوس الأموال ونظام سعر الصرف ثابت.

-بين أثر تطبيق سياسة نقدية توسعية على كل من الدخل وسعر الفائدة بالاستعانة بمنحنى IS, LM, PB .

ماجستير جامعة سطيف 2004-2005 : تخصص اقتصاد دولي

الجانب التطبيقي

لتكن لدينا المعلومات التالية عن اقتصاد ما :

دالة الاستهلاك : $C=150+0.5Y_d$

دالة الاستثمار : $I=200-400i$

دالة الطلب على النقود للاحتياط والمعاملات: $M_t=0.25Y$

دالة الطلب على النقود من أجل المضاربة: $M_s=50-100i$

عرض النقود: $M_o=180$

المطلوب

1- أحسب الدخل التوازني ثم مثل هذه الحالة بيانيا.

2- ما هي مستويات الاستهلاك والاستثمار المناسبة لهذا الدخل؟

3- لنفترض الآن أن العرض النقدي قد ارتفع بمقدار 20 ون:

أ- حدد مقدار الانتقال الحاصل في كل من منحنى IS و LM ثم وضح هذه الحالة بيانيا.

ب- وضح ما يمكن أن يحدث لكل من الاستهلاك والاستثمار.

4- لنحتفظ الآن بنفس معطيات الحالة الأولى ونفترض أن الميل الحدي للاستهلاك أصبح يساوي 0,6:

أ- في أي إتجاه ينتقل كلا من منحنى IS و LM ؟

ب- ما هو حجم الدخل الجديد؟

ت- ما هو حجم كلا من الاستهلاك والاستثمار المناسب لهذا المستوى من الدخل؟

ث- كيف يمكن للبنك المركزي أن يتدخل لإبقاء الاستثمار عند المستوى الذي كان عليه في الحالة الأولى؟

الجانب النظري

قال جون مينارد كينز : " إن الحالة الانتاج الرأسمالي هي حالة من التوازن للعمالة الناقصة". حلل وناقش مع الرسم.

ماجستير جامعة وهران السانية 2007-2008 : تخصص تحليل اقتصادي

الجانب النظري

أجب عن السؤال التالي:

-لماذا كان الكلاسيك يتخوفون من السياسة النقدية؟

الجانب التطبيقي

ليكن اقتصاد مغلق تعتبر فيه الأسعار ثابتة:

دالة الاستهلاك : $C=200+0.25Y_d$

دالة الاستثمار : $I=150+0.25Y-1000i$

الإنفاق الحكومي: $G=250$

الضرائب: $T=200$

دالة الطلب على النقود: $M_d=2Y-8000i$

عرض النقود: $M_s=1600$

المطلوب

1- حدد معادلة منحنى IS ومنحنى LM وكذا مختلف القيم التوازنية لهذا الاقتصاد.

2- بافتراض ارتفاع عرض النقود ليصبح 1840، حدد القيم التوازنية الجديدة وفسر آثار السياسة النقدية التوسعية.

نماذج مسابقات ماجستير مختلفة

التمرين الأول

لديك نموذج اقتصادي مكون من اقتصادين (A) و (B) حيث المعطيات التالية:

المجمع الاقتصادي الكلي	اقتصاد (A)	اقتصاد (B)
الاستهلاك المستقل (و.ن)	150	50
الدخل المتاح (و.ن)	1200	1000
الواردات (و.ن)	100	؟
الصادرات (و.ن)	80	100
الميل الحدي للاستهلاك (و.ن)	؟	0.75
الاستهلاك النهائي (و.ن)	1050	800
الاستثمار الخاص (و.ن)	350	100
الانفاق الحكومي على السلع والخدمات (و.ن)	135	100
الضرائب الجزافية (و.ن)	120	100
معدل الضريبة (و.ن)	0.15	0.15

المطلوب

1- حساب الميل الحدي للاستهلاك للاقتصاد (A).

2- حساب قيمة واردات الاقتصاد (B).

3- حساب الدخل في توازن وفائض الميزانية للاقتصاد (A).

4- بكم يجب زيادة الانفاق الحكومي للاقتصاد (A) من أجل تحقيق مستوى تشغيل كامل قدره 2000 و.ن.

5- حساب فائض الميزانية الجديد للاقتصاد (A).

6- بكم يجب تغير واردات الاقتصاد (A) من أجل موازنة الميزان التجاري. ما هو مستوى الدخل الجديد.

7- بكم يجب تغير واردات الاقتصاد (B) من أجل موازنة الميزان التجاري. ما هو مستوى الدخل الجديد.

التمرين الثاني

لديك النموذج الاقتصادي التالي:

دالة الاستهلاك : $C=200+0.8Y_d$

دالة الاستثمار : $I=400-1000i$

الإنفاق الحكومي: $G=1000$

الضرائب: $T=200+0.25Y$

دالة الطلب على النقود: $M_d=0.2Y-400i$

عرض النقود: $M_s=650$

المطلوب

1-أحسب معادلة IS الخاصة بتوازن سوق السلع والخدمات.

2-أحسب معادلة LM الخاصة بتوازن سوق النقد.

3-أحسب واشرح ميل IS و LM.

4-أحسب سعر الفائدة (Y) والدخل (i) في مستوى التوازن.

5-أحسب رصيد ميزانية الدولة.

6-لو أن مستوى التشغيل الكامل يتحقق عند المستوى 3600 وحدة نقدية، فما الواجب عمله في إطار السياسة الانفاقية للحكومة والنقدية للبنك المركزي من أجل تحقيق التشغيل الكامل لهذا الاقتصاد.

بالتوفيق لطلبتنا الأعزاء